C. Co. C. L. Spain Juliani

الثقر وأحب كتب تعليمينه وأوسعها انشارا

منذعت ام -197



دليل ولي الأمر

الصف الثاني الابتدائي الفصل الدراسي الأول





نخبة من كبار الأساتذة المتخصصين طبعة جديدة ، طبقًا لنظام التعليم الجديد (2.0)

الاسم:

الفصل:

المدرسة: ـ







مطتوى الكتاب

V	unnum en	🧓 مراجعة على ما سبق دراسته
		الفصل الأول
I	• جمع وتمثيل البيانات • تمثيل وتفسير البيانات	 الدرسان (۲،۱) : قراءة البيانات الدروس (۳-0): مقارئة البيانات تمثيل البيانات بمقياس ۱
hh 	• تمثيل البيانات بمقياس ١٠ • عناصر التمثيل البياني سيس	 الدروس (٦- ٨): • تمثيل البيانات بمقياس ٦ • التمثيل البياني بالأعمدة — • التمثيل البياني بالصور • التمثيل البياني بالصور
۳۸ ٤٠		• أنشطة عامة على الفصل الأول
		الفصل الثاني
O , 1-1-1-1-1	-	• الدرسان (۲۰۱) : • الجمع بالمضاعفة • الدرسان (۳۰۱) : • جمع أو طرح العدد ١٠ • الدرسان (۲۰۵) : • مسائل كلامية على الجمع • الدروس (۷ - ۱۰): • تطبيقات ذهنية على الجمع • الحروس مخطط الـ
V ************************************		© أنشطة عامة على الفصل الثاني
A S S S S S S S S S S S S S S S S S S S		الفصل الثالث
۷۳ ۷۶		 الدرسان (۲،۱): الأعداد المكونة من ۳ أرقام السدرس (۳): الصيغة الرمزية والصيغة المم الدروس (۲-۱): • الصيغة الكلامية للأعداد
۸۷ ۹۶ ۹۹		• كتابة الأعداد بصيغ مختلفة • الدرسان (۷ ، ۸) : مقارنة الأعداد • الدرسان (۹ ، ۱۰) : ترتيب الأعداد
1.E		 أنشطة عامة على الفصل الثالث تقييم على الفصل الثالث

الفصل الرابع الـدرس (۱) : خاصية الإبدال في عملية الجمع 🧉 الحرس (٦) : مزيد من التطبيقات الذهنية على الجمع والطرح الـدرس (۳): تحليل الأعداد إلى آحاد وعشرات IIV الحرس (٤): الجمع بدون إعادة التجميع ICM. الحرس (٥): الطرح بدون إعادة التجميع • مقارنة المجموع والتقدير רשן الدرسان (۸ ، ۹): الجمع بإعادة تجميع الآحاد 181 الـدرس (١٠) : جمع أكثر من عددين بإعادة تجميع الآحاد 🎳 أنشطة عامة على الفصل الرابع .. 188 . وتقييم على الفصل الرابع 187 . الفصل الخامس تصنيف الأشكال الهندسية الدروس (۱ − ٤) : • خواص الأشكال الهندسية تكوين صورة باستخدام أشكال هندسية • رسم الأشكال الهندسية الدروس (٥ - ٧): • قياس الأطوال بالسنتيمترات الكاملة 100 • قياس طول ضلع الشكل الهندسي تقدير الأطوال الدروس (۸ - ۱۰): • خواص الأشكال ثلاثية الأبعاد تصنيف الأشكال ثلاثية الأبعاد ۱٦۳ • تكوين أشكال ثلاثية الأبعاد أنشطة عامة على القصل الخامس IV. • تقييم على الفصل الخامس IVC. الفصل السادس IVE. • وحدات قياس الكتلة الدرسان (۲،۱) : قیاس الکتلة INP الدرسان (۲ ، ٤) : تطبيقات على قياس الكتلة IAV ... • إنشاء ساعة حائط الدرسان (٦،٥) : • الوقت صباحًا ومساءً 198 __ • تطبيقات على الوقت - الدرسان (۷ ، ۸) : • الوقت بنصف الساعة الدرسان (۱۰،۹) : • الوقت بالدقائق • مزيد من التطبيقات على الوقت أنشطة عامة على الفصل السادس 1.8 🌞 تقييم على الفصل السادس . ra. مراجعة عامة ſιΛ 🏺 مراجعة الشهور على الفصول

🌘 التقييمات النهائية

🐞 الإجابات النموذجية

rie.

୮ሥለ -

القويم عام،

ينايــر

فبرايـر

الحيت	Becall	القميس	الأوعاء	CLIMAN	اللكتين	اقمد
7	٢	1				
1.	٩	٨	٧	٦	٥	٤
IV.	13	10	11	ll"	10	11
۲2	F#	77	17	Γ.	13	١٨
		F9	ТΛ	г٧	57	TO

مارس

السيت	4maqii	الخميس	الأبيماء	etrum)	الالليان	اللحد
ſ	1					
9	٨	V	1	0	٤	*
17	lo	11	LP"	10	11	1.
rm.	TT.	17	۲.	19	IA	W
۳.	19	ΓA	۲V	17	ГО	Γž
						PI.

إبريـل

Sunt	Henni	الخميس	الليعاء	citiiii	الاثلين	كالمد
7	0	1	۳	r	1	
W	10	11	1.	9	A	٧
ŗ.	19	IA	W	17	lo	1£
Г٧	£3	Fo	Γ£	Cla.	ΓΓ	T1
				ψ.	19	ΓA

مايـو يونيو

1

H

السبت	الجممة	manit	الأوعاء	TETTER!	اللثلين	اللحد
۸	v	1	٥	1	μ	٢
10	lΣ	lm	15	11	1.	9
FF	11	۲.	19	IA	IV	17
63	ΓA	۲V	17	fo	٢٤	۲۳
						۳.

سبتمبر

W

٢£

15

12

يوليو

السبت	الهفعة	الخميس	الأرهاه	الثلاثان	الالفين	اللهد
1	0	1	fm.	Г	1	
11"	W	H I	Į.	9	٨	٧
r.	19	14	ΙV	13	10	12.
۲V	r3	50	۲٤	re	rr	rı
			141	μ,	19	۲A

أغسطس

٨

10 11

TA

٦

lp.

٥

17

الاثنين	and))	الصيت	Read	القميس	الليماد	الكتالات	الاكتين	للجد
Т	1	Fa.	٢	1				
٩	٨	l.	٩	Α	٧	٦	0	1
11	10	lV	13	10	12	18"	١٢	11
rr-	77	٢٤	TP	rr	rı.	r.	19	IA
۳.	64	141	۳.	19	۲A	ΓV	63	10

نوفمبر ديسمبر

السبت	الجمعة	الخميس	الأوعاد	CUMP	الأثنين	الأعد
٧	٦	0	٤	۳	r	ļ
12	11"	١٢	11	1.	٩	٨
п	۲.	19	14	W	וז	la
۲۸.	٢٧	r1	Го	Γ٤	Ch.	Γſ
				m	۳.	59

أكتوبر نوف

السيد	الجمعة	الخميس	البيعاد	CUMPI	الالنين	اللجد
0	٤	1	Γ	١		
١r -	W	Į.	٩	٨	٧	1
19	1/	IV	13	10	12	14
63	Fo	Γž	T#	77	ΓL	ŗ.
		μţ	Ψ.	[9	ΓA	ΓV

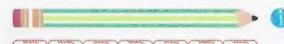
السبت	Renali	الخميس	الأريفاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد
Г	1					
٩	٨	٧	٦	0	٤	1
13	10	12	II.	11	ท	١.
۲۳	rr.	۲ı	r.	19	IA	W
۳.	19	TA	rv	63	50	۲ž





يجيب عنها التلميذ

أكمل بكتابة طول كل مما يلي:





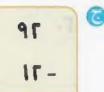




🕝) أوجد الناتج:









الكمل: الكمل:











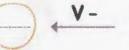














E مؤط المبلغ اللازم للشراء:



























لفصل الأول



🧑 هدف عامى المشاركة في أنشطة رياضيات التقويم.

الدرسان ۲،۱ 🎤 قراعة البيانات

جمع وتمثيل البيانات

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلى:

هجمع وتفسير البيانات.

وإنشاء تمثيل بياني بالأعمدة.

الدروس ٣ - ٥ 🔹 مقارنة البيانات

« تمثيل البيانات بمقياس أ « تعثيل وتفسير البيانات

مل مسائل جمع وطرح حول بيانات التمثيل البياني بالأعمدة.

• التمثيل البياني بالأعمدة

وتفسير البيانات في تمثيل بياني بالأعمدة.

خلال هذه الدروس ، يقوم التلميذ بما يلى:

وإنشاء تمثيل بياني بالأعمدة.

استخدام الرموز(>) أو (<) أو (=) للمقارنة.

الحروس ١ - ٨ • تمثيل البيانات بمقياس ٢ • تمثيل البيانات بمقياس ١٠

خُلال هَذِهِ الدروسِ ، يقوم التلميذ بما يلى:

وتفسير التمثيل البيائي بالأعمدة بمقياس ٢ و١٠

العد بالقفريمقدار ٣ و١٠

الدرسان ٩ ، ١٠ • التمثيل البياني بالصور • • عناصر التمثيل البياني

خلال هذين الدرسين، يقوم التلميذ بما يلى:

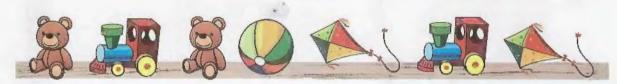
- وحل مسائل جمع وطرح حول بيانات التمثيل البياني بالصور. إنشاء تمثيل بياني بالأعمدة باستخدام بيانات من تمثيل بياني مصور.
 - o تفسير البيانات الواردة في التمثيل البياني بالأعمدة بمقياس ٢

• قراءة البيانات • جمع وتمثيل البيانات

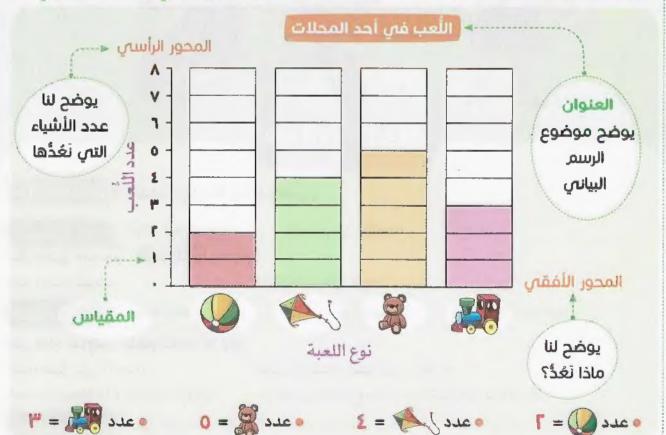


التمثيل البياني بالأعمدة: ﴿ هُو طَرِيقَةَ لَعَرْضَ الْبِيَانَاتِ بِاسْتَخْدَامُ الْأَعْمِدَةُ الْرأسيةُ.





• يمكننا تمثيل عدد اللُّعب السابقة بأحد المحلات باستخدام التمثيل البياني بالأعمدة ، كما يلي:



الاحظ أن

• عند تمثيل البيانات السابقة نبدأ من الأسفل، ونُلُوِّن مستطيلًا واحدًا لكل لعبة.

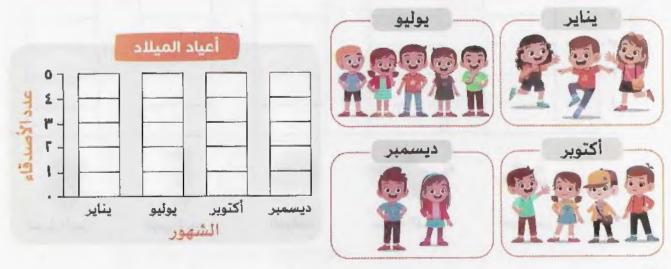




عُدُ وأكمل التمثيل البياني ، ثم اكتب عدد قطع الحلوى ، كما بالمثال:



جمع حسام بيانات حول أشهر ميلاد بعض أصدقائه، تأمَّل الصور وعُدُّ ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة وأكمل:



- أصدقاء الذين يحتفلون بأعياد ميلادهم في شهر أكتوبر = ______ أصدقاء.
- - 🧓 الشهرالذي به أكبرعدد من أعياد الميلاد هو شهر
 - 💿 الشهرالذي به أقل عدد من أعياد الميلاد هو شهر _____

إرشادات ولى الأمر:

- وضّح لطفلك أنه عند قراءة البيانات من التمثيل البياني ، فإننا ننظر إلى العدد المقابل لنهاية التلوين في العمود.
 - ناقش مع طفلك أهمية استخدام التمثيلات البيانية.

نشاط 💴 عُدِّ وأكمل التمثيل البياني بالأعمدة ، ثم أجب:





130000 10000





التمثيل البياني التالي يوضح الفاكهة المُفضَّلة لدى بعض التلاميذ. تأمَّل التمثيل البياني ثم أكمل:)
--	---

- 🕦 عدد التلاميذ الذين يفضلون فاكهة الموز = - سامان تلامیذ.
- 😔 عدد التلاميذ الذين يفضلون فاكهة العنب
 - 🧓 الفاكهة الأكثر تفضيلًا بين التلاميذ هي
 - 🕓 الفاكهة الأقل تفضيلًا بين التلاميذ هي



👝 الفاكهة التي يفضلها 🏖 تلاميذ هي ..

👚 عُدَّ وأنشَىٰ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة ، ثم أكمل:

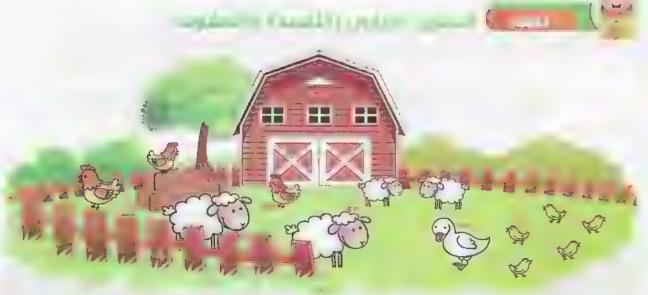


- = Sy 24e ()

- 😅 عدد 💮
- ಿ ಎ.ಆ 🕙

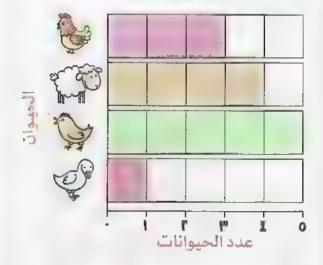
المروس و مرازه البيضات و تامييل والصبير البيضات الراح في و مثيل تيريف المسلسان

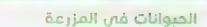


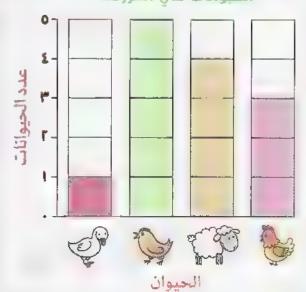




الحيوانات في المزرعة







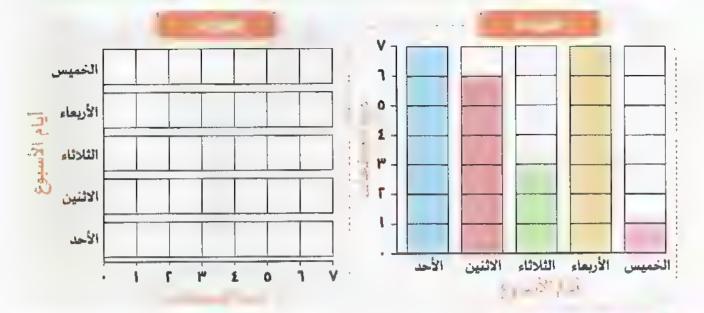


التمثيلات البيانية السابقة توضح نفس البيانات ، لكنها مختلفة في طريقة عرضها .





التمثيل البياني التالي يوضح عدد الصفحات التي قرأتها دعاء خلال بعض أيام الأسبوع، أعد تمثيل البيانات في تمثيل بياني بالصفوف:



- **1** عدد الصفحات التي قرأتها دعاء يوم الأربعاء = ______صفحات.
- 😌 عدد الصفحات التي قرأتها دعاء يوم الثلاثاء = ---------- صفحات.
- 🕙 اليوم الذي قرأت فيه دعاء أقل عدد من الصفحات هو _____
- 🥌 اليومان اللذان قرأت فيهما دعاء نفس عدد الصفحات هما

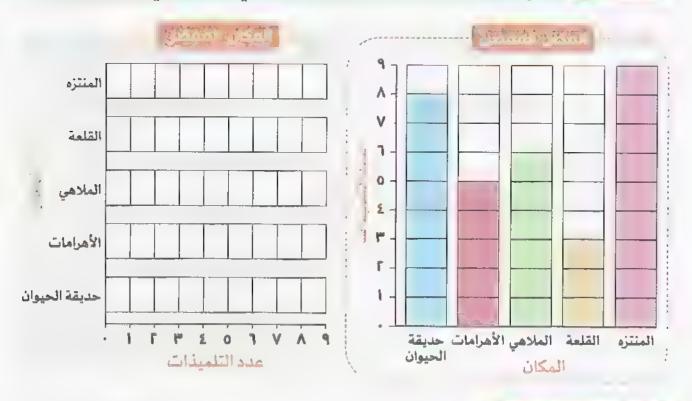
ثَانِيًا: قَارِن باستَحُدام (>) أو (<) أو (=):

- 1 عدد الصفحات المقروءة يوم الأحد
- 🔵 عدد الصفحات المقروءة يوم الخميس
 - 🙃 عدد الصفحات المقروءة يوم الأربعاء
 - 🐿 عدد الصفحات المقروءة يوم الاثنين

- عدد الصفحات المقروءة يوم الاثنين.
- عدد الصفحات المقروءة يوم الثلاثاء.
 - عدد الصفحات المقروءة يوم الأحد.
- عدد الصفحات المقروءة يوم الخميس.



التمثيل البياني التالي يوضح المكان المُفضَّل زيارته لدى مجموعة من التلميذات خلال العطلات الرسمية. أعد تمثيل البيانات في تمثيل بياني بالصفوف:



- المكان المفضّل لدى أكبر عدد من التلميذات؟
 - 🥌 ما المكان المُضضَّل لدى أقل عدد من التلميذات؟ -
- 🥡 ما عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة الأهرامات؟

تانيًا: قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

- عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة القلعة
- 👚 عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة المنتزه 🏻
- 🧾 عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة الملاهي
- 🧂 عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة المنتزه 📒

- معدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة الأهرامات،
- عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة حديقة الحيوان.
- · ·
- عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة حديقة الحيوان.
 - عدد التلميذات اللاتي يفضلن زيارة القلعة.

ثالثًا: ربُّب الأماكن من الأكثر تفضيلًا إلى الأقل تفضيلًا:

6 may resonant transformation of the contract of the contract

أنشطة منزلية:



حل مسائل جمع وطرح حول بيانات التمثيل البياني:

• التمثيل البياني التالي يوضح بيانات حول فصل السنة المفضَّل لبعض الأشخاص:

,	
عدد الأشخاص	فصول السنة
٢	الشتاء
۳	الربيع
٤	الصيف
0	الخريف

٦٥				
3 E -				
۳.,				-
- 1 E				
1 -				
	الشتاء	الربيع	الصيف	الخريف

من التمثيل البياني السابق نجد أن:

- 🚺 الفصل الأكثر تفضيلًا بين الأشخاص هو الحريف.
 - 😞 الفصل الأقل تفضيلًا بين الأشخاص هو الستاء.
- إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون فصلي الصيف والربيع = $\Sigma + V = V$ أشخاص.

े शिवसे हिं

الكلم<mark>ات: (إجمالي ،العددالكلي ، الكلمات: (إجمالي ، معًا) تعني الجمع (+).</mark>

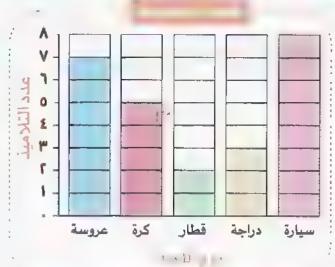
الكلمات: (الفرق، يزيد، ينقص)
 تعني الطرح (→).

- الفرق بين عدد الأشخاص الذين يفضلون فصل الخريف
 والذين يفضلون فصل الشتاء = 0 7 = ٣ أشخاص.
- 🛆 يزيد عدد الأشخاص الذين يفضلون فصل الصيف عن فصل الشتاء بمقدار شخصين.
- 🧿 ينقص عدد الأشخاص الذين يفضلون فصل الربيع عن فصل الصيف بمقدار شحص واحد.
 - إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون فصول الربيع والصيف والخريف
 إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون فصول الربيع والصيف والخريف
 ۱۲ = 0 + 2 + ۳ =
 - 👩 العدد الكلي للأشخاص الذين شاركوا برأيهم = ۲ + ۳ + ۱ 🔸 🕩 = ١٨ شخصًا.



التمثيل البياني التالي يوضح بيانات حول اللعبة المُفَضَّلة لبعض التلاميذ. أكمل الجدول ، ثم أجب:





- 🚺 ما اللُّعبة التي يفضلها أقل عدد من التلاميذ؟ ------
- 😄 ما اللُّعبة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ؟ ------
- 🧑 ما الفرق بين عدد التلاميذ الذين يفضلون لعبة الكرة والذين يفضلون لعبة الدراجة؟

الكرة الدراجة = تلميذ.

🕒 ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون لعبتي العروسة والسيارة؟

+ = تلميذًا. العروسة السيارة

🔘 كم يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون لعبة السيارة عن لعبة القطار؟

ـ تلاميذ. السيارة القطار

💿 ما العدد الكلي للتلاميذ الذين يفضلون ألعاب القطار والكرة والعروسة؟

+ + تلميذًا. القطار الكرة العروسة

تأمَّل التمثيل البياني التالي ، ثم أكمل الجدول وأجب عن الأسئلة التالية:



اليوم	
السبت	س
الأحد	اء اء
الاثنين	اع ا
الثلاثاء	4
الأربعاء	
الخميس	
	السيت الأحد الاثنين الثلاثاء

	The second second
الخميس	
الخميس الأربعاء	
الثلاثاء	
الاثنين 🎉	
الأحد	
السبت	
	Γ ۳ Σ 0 7
	عدد الساعات

The second second	-
The second secon	ME 10
	. التناقب البال

🛭 اليوم الذي يقضي فيه هيثم أكبر عدد من الساعات في المذاكرة هو
🔙 اليوم الذي يقضي فيه هيثم أقل عـدد من الساعات في المذاكرة هو
🙃 يتساوى عدد ساعات مذاكرة هيثم في يومي و
🕓 يزيد عدد الساعات التي يذاكرها هيثم يوم الأربعاء عن يوم الاثنين بمقدار
💁 يقل عدد الساعات التي يذاكرها هيثم يوم الخميس عن يوم الأحد بمقدار
و إجمالي عدد الساعات التي يذاكرها هيثم يومي الخميس والسبت يساوي

ثانيًا: أكمل ، ثم قارن باستخدام الرمر المناسب (>) أو (<) أو (=):

(-) (1/2)	الماسي (۱) بو	ا: احمل ، نظر فارل باستخدام الزمر ال	UU
عدد ساعات المذاكرة يوم الخميس	1	عدد ساعات المذاكرة يوم الأربعاء	0
عدد ساعات المذاكرة يوم السبت		عدد ساعات المذاكرة يوم الاثنين	e
عدد ساعات المذاكرة يوم الثلاثاء	(;	عدد ساعات المذاكرة يوم الأحد	6
إجمالي عدد ساعات المذاكرة يومي الثلاثاء والخميس		الفرق بين عدد ساعات المذاكرة يومي الأربعاء والأحد	3

	10000	
1		
d		Name and Address of the Owner, where the Owner, which is the Owner, where the Owner, which is the
ī	100	

لتمثيل البياني التالي يوضح عدد قطع الحلوى لدى كل تلميذ. تأمَّل التمثيل البياني ئم أجب:

- 🜓 مَن التلميذ الذي لديه أكبر عدد من قطع الحلوي؟
 - 😔 مَن التلميذ الذي لديمه \Lambda قطع حلوى؟
- 🧿 ما الفرق بين عدد قطع الحلوى التي مع سمير
 - 🕒 كم يقل عدد قطع الحلوى التي مع آية عن سمير؟
- 🙆 ما إجمالي عدد قطع الحلوى التي مع سارة وآية وعَلِيٍّ؟ ١١١ ١١١ ١١١ ١١١ ١١١



التمثيل البياني التالي يوضح العصير المُفضِّل لبعض التلاميذ. تأمَّل التمثيل البياني:

أولا: أكمل: أ

- 🚺 العصير الأقل تفضيلًا بين التلاميذ هو
- 😓 إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون عصير الموز وعصير الليمون يساوي __
 - 🧿 يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون عصير الفراولية عين عصير العنيب بمقيدار
 - 🕒 العدد الكلى للتلاميذ الذين أبدوا آراءهم حول العصير المُفضَّل لديهم يساوي



🙆 عنوان التمثيل البياني هو .

الترتيب:

توضح البيانات التالية عدد زوَّار مدينة الملاهي خلال أيام الأسبوع. أنشئ تمثيلًا بيانيًّا:



السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	اليوم
9	1.	٨	0	1	0	۳	عدد الرَّوَّار



احب الأجابة الصحيحة: ١

m	الخه	الجمعة	الاثنين	k == ed	يوم	ن الزوّار كان في	1 أكبر عدد م
إثاء	الثلا	الأحد	السبت		وم استنداد	، الزوَّار كان في ي	😑 أقل عدد من
1.	9	٨		زوًّار.	م الخميس =	ينة الملاهي يو	و عدد زوّار مد
10	1.	0	نۇار.	اثنين والأربعاء =	لاهي يومي الا	د زوَّار مدينة الما	🕒 إجمالي عده
٤	0	٦	زوًار.	, السبت والأحد =	الملاهي يومي	ىدد زوًار مدينة ا	🙆 الفرق بين ء
	لرًا.	ilj	والجمعة =	الأربعاء والخميس	لاهي في أيام	د زوَّار مدينة الم	و إجمالي عد
rr		lij	والجمعة =				
		114	والجمعة =				
=	۱۸ >	۱۳ <			عدد الزوَّا،	يوم الثلاثاء	عدد الزوار

تأمَّل بيانات الجدول التالي ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًّا:

					_	_	4 3.	yt.				
راجات	ركوب الد											
	القراءة											
and a company	الغناء											
. 2	الربسم											
	الجري											
			٢	۳	2		o	1	٧	٨	q	1.

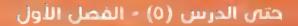
عدد التلاميذ	الهواية
٦	الجري
0	الرسم
ſ	الغناء
٨	القراءة
1.	ركوب الدراجات

.,	Inl	() عدد التلاميذ الذين يفضلون القراءة يساوي
		😑 عدد التلاميذ الذين يفضلون الرسم يساوي
		🧑 أكبر عدد من التلاميذ يفضلون هواية بينما أقل عدد يفضلون هواية .
the resu		🕒 الفرق بين عدد التلاميذ الذين يفضلون ركوب الدراجات والذين يفضلون الرسم يساوي
		🕒 إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون هوايتي الجري والغناء يساوي
		💽 عنوان التمثيل البياني هو
		المراجع والمراز المساورة المحروف والناط (الر) أمان المبارة المداري
()	پتساوی عدد التلامیذ الذین یفضلون هوایتی القراءة ورکوب الدراچات.
	١	👴 يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون الرسم عن الغناء بمقدار V تلاميذ.
(,	يريه مده العاد الدين يسطنون الرسم عن العداء بمعدار ٧ تارميد.
)	 یریه بدد التلامید اندین یفضلون الغناء عن الجري بمقدار ◄ تلامید. یقل عدد التلامید الذین یفضلون الغناء عن الجري بمقدار ٤ تلامید.
)	

الترتيب:

الصور ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة وأجب عن الأسئلة: 6.6.6.00 Lievers 🚺 ضع عنوانًا مناسبًا للتمثيل البياني. 🥏 ما عدد 🥌 ؟ 🧓 کم یزید عدد 🧾 عن عدد 🍘 ؟ 🖰 کم ینقص عدد 🎾 عن عدد 🕒 Ĭ. 🙆 ما إجمالي عدد 📩 و 🦲 ؟ نوع الفاكهة للحظ الصور وأنشئ تمثيلًا بيانيًّا ، ثم أجب عن الأسئلة التالية: 🚺 ما عدد الكرات البرتقالية ؟ ----😓 ما لون الكرات الأقل عددًا ؟ ------🧔 ما لون الكرات التي عددها أكبر من 9 كرات؟ 🕒 أي الكرات متساوية في العدد؟ 🖎 ما إجمالي عدد الكرات الحمراء والصفراء؟ 1 7 7 2 0 7 🥑 ما الفرق بين عدد الكرات الزرقاء والخضراء؟ عددالكرات

0 2 0 0 0 2 0





ا تأمَّل التمثيل البياني التالي ، ثم أكمل الجدول وأجب عن الأسئلة:

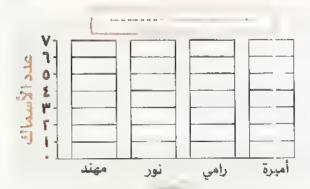
عددالقطع	نوع الأثاث
	مكتب
M (2) (4) (4) (4) (4)	سرير
0.417	شياك
WINTER A Abben usus ususe.	دولاب
E-4-H-4-HH-1-0-4	كرسي

- A-E C-0.4
W 1

- كم يزيد عدد الكراسي المعروضة للبيع عن عدد الشبابيك؟
- 😄 ما إجمائي عدد المكاتب وعدد الشبابيك المعروضة للبيع ؟
 - و ما إجمالي عدد قطع الأثاث المعروضة للبيع؟
 - 🕥 رتِّب أنواع الأثاث المعروضة للبيع حسب عددها من الأصغر إلى الأكبر:

The same of the sa

تأمَّل بيانات الجدول التالي ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة وأجب عن الأسئلة:



أميرة	رامي	نور	مهند	الاسم
0	٧	ſ	ln.	عدد الأسماك

- 🚺 ضع عنوانًا مناسبًا للتمثيل البياني.
- 😞 مَن الشخص الذي اصطاد أكبر عدد من الأسماك؟
 - 🧑 ما عدد الأسماك التي اصطادتها أميرة ونور؟
- قارن باستخدام الرمز المناسب (>) أو (<) أو (=):
- معدد الأسماك التي اصطادها مهند عدد الأسماك التي اصطادتها أميرة.
- 🗾 عدد الأسماك التي اصطادها رامي 🦳 عدد الأسماك التي اصطادتها نور.

• التمثيل البيانى بالاعمدة • التمثيل البيانى بالاعمدة



العد بالقفز بمقدار (٦) باستخدام مخطط الـ ١٢٠:

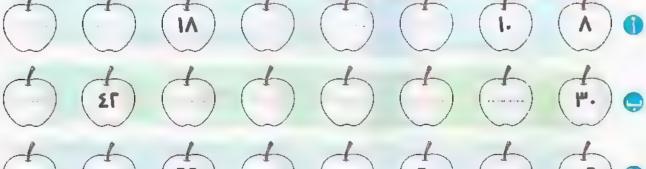
عند العد بالقفز بمقدار € فإننا نتجاوز عددًا واحدًا في كل مرة ، فواله: إذا بدأنا بالعدد €، فإننا نقول €، ونتجاوز العدد المعاد فإننا نقول €، وهكذا.

í	111	uc	111	115	110	117	IIV	11 A	119	15.
	111		V	1	1 1					m m m
i	1-1	1.5			1.0			1.1		111.
	91	95	94	92	90	97	97	91	99	1
-	Λl	۸۲	۸۳	٨٤	۸٥	٨٦	۸V	۸۸	۸٩	9.
	VI	V٢	۷۳	٧٤	Vo	V٦	VV	۷۸	V٩	۸.
i	71	75	74	72	70	11	17	1/	79	٧٠
	01	ОГ	٥٣	٥٤	00	07	OV	٥٨	09	٦.
	٤١	٤٢	24	22	٤0	27	٤٧	٤٨	29	0.
	11	٣٢	٣٣	٣٤	20	۳٦	٣٧	۳۸	49	٤.
3	11	CC	۲۳	٢٤	ГО	۲٦	۲V	۲۸	F9	۳.
	11	15	14	12	10	17	IV	1/	19	۲.
	1	ŗ	۳	٤	0	7	٧	Λ	٩	1.
				A		A		A		





أكمل ما يلي باستخدام العد بالقفز بمقدار (٦):





التقويم (الممارسة اليومية): اسأل طفلك عن اسم الشهر التالي لشهر أكتوبر. المفردات الأساسية: ● العد بالقعر. ● مقياس. ● تمثيلات بيابية.

إرشادات ولي الأمر؛ وضِّح لطفلك أننا نستطيع العد بالقفز بمقدار ٢ باستخدام مخطط الـ ١٢٠ بداية من أي عدد

(١٩) التمثيالات البيانية بمقياس (١٩):



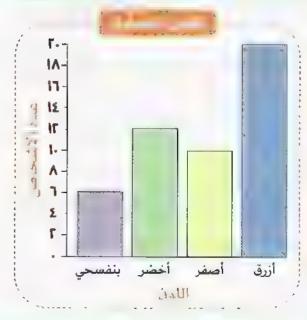
التمثيل البياني التالي ، ثم أجب: ﴿ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّ

- 👔 ما عدد التلاميذ الذين يفضلون الطبلة؟
- 🥏 ما عدد التلاميذ الذين يفضلون الجيتار؟
- ما الآلة الموسيقية التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ ؟ -------
- ما الفرق بين عدد التلاميذ الذين يفضلون البيانو والذين يفضلون الجيتار؟
- ما إجمائي عدد التلاميذ الذين يفضلون
 اليوق والطبلة ؟



تأمُّل التمثيل البياني التالي ، ثم أجب:

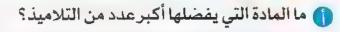
- 1 ما عدد الأشخاص الذين يفضلون اللَّون البنفسجي؟
 - 🥏 ما عدد الأشخاص الذين يفضلون اللَّون الأخضر؟
 - ما عدد الأشخاص الذين يفضلون اللَّونين الأصفر والبنفسجي؟
- عن اللَّون الأخضر؟ ______عن اللَّون الأخررة
 - من الأقل من الأقل من الأقل من الأقل من الأقل من الأقل تفضيلًا إلى الأكثر تفضيلًا:



إرشادات ولي الأمر:

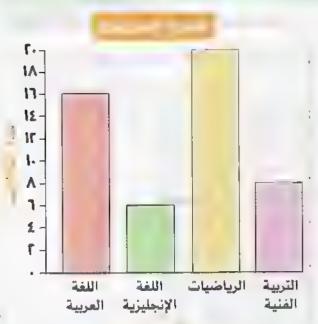
وضّح لطفك أنه عند قراءة بيانات من التمثيل البيابي بالأعمدة ، فإننا ننظر إلى المدد الذي يقابل نهاية كل عمود ، فمثلًا.
 في نشاط (◄) عدد الأشحاص الذين يقصلون اللّون البنعمجي = 7 أشحاص.

تأمَّل التمثيل البياني التالي ، ثم أجب:





- 🧑 ما الفرق بين عدد التلاميذ الذين يفضلون مادة الرياضيات والذين يفضلون مادة التربية الفنية؟ - - - - التربية الفنية
- 🔼 ما العدد الكلي للتلاميذ الذين يفضلون مواد الرياضيات واللغة العربية واللغة الإنجليزية؟



👝 ربَّب المواد حسب عدد التلاميذ من الأقل تفضيلًا إلى الأكثر تفضيلًا:

عُدُّ وأنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة ، ثم أجب:





- 🕧 ما الحشرة الأكثر عددًا؟ ..
- 😓 ما إجمالي عدد الحشرات في الحديقة ؟ ..
- 🧿 رتَّب أنواع الحشرات حسب عددها من الأكبر إلى الأصغر:



العد بالقفرُ بمقدار (١٠) باستخدام مخطط الـ ١٦٠:

وعند العد بالقفر بمقدار • [فإننا نتحرك للأعلى صفًا واحدًا ، فَهُا إذا بدأنا بالعدد • أ ، فإننا نقول • أ ثم • ٣ ، وهكذا.

								7	
									15.
1.1	1.5	1.1	1.2	1.0	1.7	I.V	1.1	1.9	11.
91	95	94	92	90	97	97	91	99	1
٨١	٨٢	۸۳	٨٤	۸٥	٨٦	۸V	۸۸	۸٩	9.
VI	٧٢	۷۳	V٤	Vo	V٦	VV	۷۸	V٩	۸٠.
71	75	74	72	70	77	17	٦٨	79	٧٠.
Ol	10	٥٣	02	00	٥٦	OV	٥٨	09	7.
21	25	24	22	20	٤٦	٤٧	٤٨	29	0.
۳۱	٣٢	٣٣	٣٤	40	٣٦	٣٧	۳۸	٣٩	2.4
۲۱	55	۲۳	۲٤	ГО	17	LA	۲۸	19	۳.
11	15	ł۳	12	10	13	IV	1/	19	۲. ﴿
1	Γ	۳	٤	0	7	V	٨	٩	1.



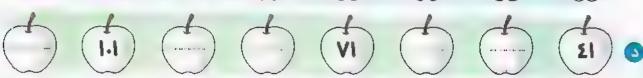


أكمل ما يلى باستخدام العد بالقفز بمقدار (١٠):











التمثيلات البيانية بمقياس (١٠):

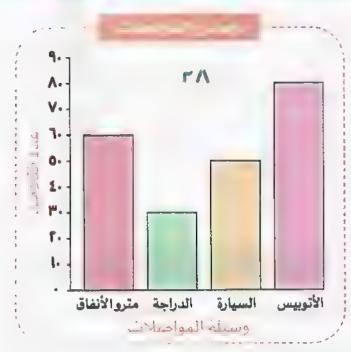




ामां हुर ,

تأمِّل التمثيل البياني التالي ، ثم أجب:

- المدرسة التلاميذ الذين يذهبون إلى المدرسة السيارة؟
- ما عدد التلاميذ الذين يذهبون إلى المدرسة بالأتوبيس؟
- ما عدد التلاميذ الذين يذهبون إلى المدرسة بمترو الأنفاق؟
- ما إجمالي عـدد التـلاميذ الذين يذهبون إلى المدرسة بالدراجة والسيارة؟
- ما الفرق بين عدد التلاميذ الذين يذهبون الى المدرسة بمترو الأنفاق والذين يذهبون بالدراجة؟



تأمِّل التمثيل البياني التالي ، ثم أجب:

- ما النشاط الذي يفضله أقل عدد من التلاميذ؟
 - ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يضطلون مشاهدة الأفلام والقراءة؟
- ولا كم يقل عدد التلاميذ الذين يفضلون الرسم والتلوين عن ممارسة الرياضة؟
- رَبِّب الأنشطة حسب عدد التلاميذ من
 الأكثر تفضيلًا للأقل تفضيلًا:

🎉 ala suma sumuni. 🎉 genega gapanggapa sa 💰 sumumma sumum



تأمَّل الجدول وأنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة ، ثم أجب:



اجمالي أعداد مبيعات البنطلون والقميص والشورت معا يساوي



اقرأ التعليمات التالية ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة وأجب:

التعليمات:

- أَنْقِ حَجَرَيْ نرد ، ثم اجمع العددين الظاهرين.
 - 🥊 لوِّن المربع المطابق للمجموع.
- ٣ تنتهي اللعبة عندما يُلوَّن عمود كامل ، ويكون هذا هو أكثر مجموع سنحصل عليه.







ما أقل مجموع حصلت عليه من تكرار إلقاء خَجْرَي النرد؟

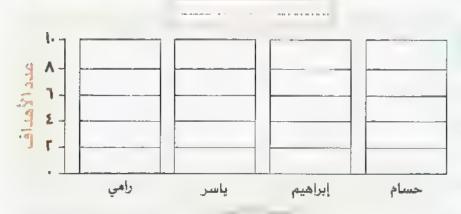


(ا) تأمَّل التمثيل البياني بالأعمدة التالي ، ثم أكمل:

- 🕧 العصير الأكثر تفضيلًا بين التلاميذ هو
- 🔵 العصيرالأقل تفضيلًا بين التلاميذ هو
- 🧓 إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون عصيري الفراولة والبرتقال يساوي
 - 🕒 ينقص عدد الأشخاص الذين يفضلون عصير البرتقال عن الذيان يفضلون عصيار الجوافة بمقدار
 - 🖸 إجمالي عدد الأشخاص الذين أبدوا رأيهم يساوي



🧻 تأمَّل الجدول التالي ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة ، وأجب عن الأسئلة التي تليه:



عدد الأمداف	اسم اللاعب
٨	رامي
٢	ياسر
٦	إبراهيم
٤	حسام

- 🚺 ضع عنوانًا مناسبًا للتمثيل البياني السابق.
- 🚭 مَن اللاعب الذي سجِّل أقل عدد من الأهداف؟ .
- 🧑 مّن اللاعب الذي سجَّل أكبر عدد من الأهداف؟ .
 - 🕒 مَن اللاعبان اللذان سجَّلَا أكثر من 0 أهداف؟ ...
- 🝛 كم يزيد عدد الأهداف التي سجَّلها رامي عن التي سجَّلها ياسر؟
 - 🥑 ما إجمالي عدد الأهداف المُسجَّلة؟

الحسان والتمثيل البياني بالصور • عناصر التمثيل البياني



هو طريقة لعرض البيانات باستخدام الصور.

والنمليل البيابي بالصحر لنالى يوضح الفاكهة المفضلة ليعض التلاميذ،

◄ العنوان

الفاكهة	عدد التلاميذ	
المانجو	A	
البرتقال	11.	
التفاح	10	

مفتاح الرسم يخبرنا بالعدد

الذي تمثِّله كل صورة.

الفاكهة	عدد التلاميذ			
المانجو	<u> </u>			
البرتقال				
التفاح	ا ك ك د			



مفتاح الرسم

تلميذ ١ = ١ تلميذ

من التمثيل البياني السابق:

- أكبر عدد من التلاميذ يفضلون فاكهة البرتقال.
 - أقل عدد من التلاميذ يفضلون فاكهة التفاح.



تأمَّل التمثيل البياني بالصور التالي ، ثم أكمل الجدول:



عددالمنازل	الشهر
Au Au Au Au	يناير
	فبراير
<u> </u>	مارس
in en en en en en	إبريل

التقويم (الممارسة اليومية). ♦ اسأل طفلك، إذا كان اليوم هي الجمعة قمادا كان أمس؟ المفردات الأساسية: ● التمثيل البياني بالصور. ، أكس ● البيانات،





تأمِّل التمثيل البياني بالصور التالي ، ثم أكمل:

عدد الرميات	للاعبة
Charles Strategic	

عدد الرميات	اسم اللاعبة
# ************************************	سارة
\$ \$ PET SE S PE -	هاجر
,	دينا
	هدى
	ياسمين

	الرميات	عدد				اسم اللاعبة
,	D				(1)	سارة
					1	هاجر
			1	砂		دينا
	00	O		⑩		هدي
		B				ياسمين

المية : 🐧 👚 ٦ رمية :

- 🥚 اللاعبة التي سجَّلت أقل عدد من الرميات هي .
- 😁 يزيد عدد الرميات المُسجَّلة لهدى عن عدد الرميات المُسجَّلة لسارة بمقدار

تأمَّل التمثيل البياني بالصور التالي ، ثم أكمل:

عددالأشجار	الأسبوع
the desired in a	الأول
)	الثاني
T de manuel	الثالث
N MM th fire - th t-mad	الرابع
	الخامس

عدد الأشجار								الأسبوع	
				24600	Light.	-	7	ty.	الأول
	1	T	Ť	7	7	7	T	7	الثاني
	T	T	7	7	7	T	T	Ť	الثالث
T	T	T	T	7	7	7	T	7	الرابع
TT	7	1	190		3	- 24-	War.	3050	الخامس

- 🕕 أقل عدد من الأشجار المزروعة في الأسبوع ..
 - 😔 أكبر عدد من الأشجار المزروعة في الأسبوع
- 🧑 ينقص عدد الأشجار المزروعة في الأسبوع الثاني عن الأسبوع الرابع بمقدار
 - 🕒 إجمالي عدد الأشجار المزروعة يساوي

إرشادات ولي الأمر:

- اسأل طفلك عن أبواع التمثيلات البيائية ، وما العرق بينها؟
- اسأل طفلك أي أنواع التمثيلات البيانية تعصلها؟ ولماذا؟



نَعْنَى السَّامِدَةُ البيانية:

احد السور شبیطاً في حداث عدان عدان في نعدان أيام الأسبوع:

THE PROPERTY OF THE PARTY OF

عددالأجهزة	اليوم
1.	الأحد
٨	الاثنين
11	الثلاثاء
1	الأربعاء

عددالأجهزة	اليوم
$\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$	الأحد
<u> </u>	الاثنين
	الثلاثاء
$\bigcirc\!\!\!\bigcirc\!\!\!\bigcirc\!\!\!\bigcirc\!\!\!\bigcirc\!\!\!\bigcirc$	الأربعاء

💳 🙂 = ۳ جهاز 💎 🖰 = ا جهاز

and the same of the same with the same with the same of the same o



من التمثيل البياني بالصور والأعمدة السابقين نلاحظ أن:

- إجمالي عدد الأجهزة المبيعة يومى الأحد والأربعاء = ١٠ + ٦ = ٦ أجهازًا.
- الفرق بين عدد الأجهزة المبيعة يوم الثلاثاء ويوم الاثنين $11 \Lambda = 1$ أجهزة .

F	. 6	٩	الدرسان	4	القصل
---	-----	---	---------	---	-------



للحظ التمثيل البياني بالصور التالي ، ثم أكمل الجدول والتمثيل البياني:

1"			-	- 14
		-		

درجة الامتحان	أسم التلميذ
. — —	هبة
ns: n·	عَلِيٌ
10.	أحمد
	سلوى
	عبير

	نحان	ية الاما	درج				اسم التلميذ
No.	The Will	The state of the s	The same	Page .	Part	That's	هبه
				1,4,1	1,00	Ų.	عَلِيّ
	144 144		1,1	v	n.e	P ₁₀ 4	أحمد
gt tod	Fact Sad	1,01	s _a n	1,00	1,1	h _{al} e	سلوى
1,2	1,4	F , 15 F	A _a r	- Bart	1,,1	· ·	عبير

المفتاح = ٢ درجة



- 🕦 مَن التلميذ الذي حصل على أقل درجة ؟ ---
- 😔 ما الفرق بين عدد الدرجات التي حصلت عليها سلوى والتي حصل عليها أحمد؟
 - 🧿 ما إجمالي عدد الدرجات التي حصل عليها كل من هبة وسلوي؟
 - 🕒 ما إجمالي عدد الدرجات التي حصل عليها كل من عَلِيّ وهبة وعبير؟

إرشادات ولي الأمر:





تأمَّل التمثيل البياني بالصور التالي ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة ، وأكمل البيانات على التمثيل البياني:

	a and						No.		
۱۲ ¬							الألات.	عدد	اسمالآلة
l							6	9 3 3	المزمار
^ -							りく	5 5 5	العود
1 -		-						ك ك د	الكمان
۲-							و و و		الجيتار
- 1	المزمار	العود	الكمان	الجيتار	الطبلة			5	الطبلة
			iciai.			ि वर्ष	ر = ا	ai[=	العماج ا

أولًا: أكمل « لم قارن باستشدام (v) أو (v) أو (v) أو (v)

- Start	
عدد آلات العود عدد آلات الطبلة	عدد آلات المزمار و مدد آلات الكمان و
عدد آلات الكمان	عدد ألات الطبلة بعد الات الجيتار و
	اللياه أجب
THE PART OF THE PA	🚺 ما إجمالي عدد آلات المزمار والعود معًا؟
L.I. CALIE H. HARRER HIHR H. HIHR H. H. H. C. L. C.	💂 ما الفرق بين عدد آلات الجيتار وعدد آلات الكمان؟
МИ ВИМ И НА И РЕГИТА	🦰 كم يزيد عدد آلات العود عن عدد آلات الطبلة؟
AA 6800 8 88 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8	🕒 ما العدد الكلي للزّلات الموسيقية ؟

نشاطى اللهظ الجدول ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالصور:

اللون المُفضِّل

عددالتلاميذ	اللون
	أحمر
	أخضر
	أصفر
	أزرق

(المصناح) = ۲ تلمیذ (= ۱ تلمیذ)



الخمار الدول

عَدُّ الأشكال الهندسية ، وأنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة ، ثم أكمل:



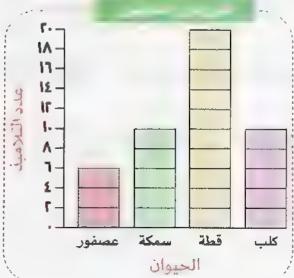
III-II II I-44601	، بينما عدد 🛆 =	***************************************	= 346	0
. #	2 ml 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m		. m.5	_

	. ، بينما الشكل الأكثر عددًا	* ************************************	لأقل عددًا هو	🚍 الشكل ا)
--	------------------------------	--	---------------	-----------	---

MINISTER OF STREET BY STATE IN THE RESERVENCE OF STREET STREET, STREET S	إجمالي عدد المثلثات والنجوم معًا يساوي	6
--	--	---

تأمَّل التمثيل البياني التالي ، ثم أجب:

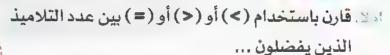




- 1 ما الحيوان الذي يفضله أكبر عدد من التلاميذ؟
- 😓 ما الحيوانات التي يفضلها عدد متساوٍ من التلاميذ؟
- و كم يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون القطة عن الكلب؟
- 🕒 ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون السمكة والعصفور؟
 - ها إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون الكلب والسمكة والقطة ؟



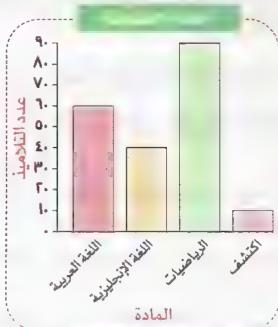
تأمِّل التمثيل البياني بالأعمدة التالي ، ثم أجب:





الترتيب ومسسسه والمساه

ثانيًا: رتب المواد من الأكثر تفضيلًا إلى الأقل تفضيلًا:



الله التمثيل البياني بالصور التالي ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة وأجب:



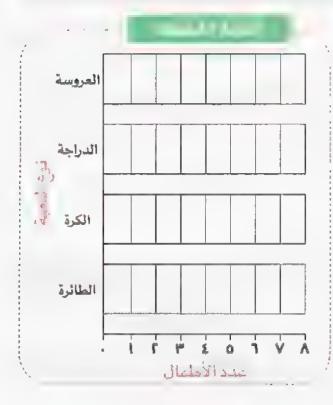
العنام المات - الميذ العاميذ

r			$\overline{}$	
1A -				
17 -				
12 -				
q IF –				
7 10-				
5 A-				
مددائتلامیا ۱ - ۷ - ۱				
٤ -				
r -				
	كرة القدم	التنس	السباحة	الجري
	كرة القدم	اضه	الري	

- 🥌 ما الرياضة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ؟
- 🥏 ما الرياضة التي يفضلها أقل عدد من التلاميذ؟ ...
- 🥽 كم يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون الجري عن السباحة؟ -
- 🥏 ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون كرة القدم والتنس والسباحة؟
 - 🙆 ما الرياضة المُفضَّلة لديك؟

المعلاق على الفصل الأول

الجدول التالي يوضح اللُّعبة المُفضَّلة لدى بعض الأطفال. مثِّل تلك البيانات ، ثم أجب:



الدراجة العروسة	الكرة	الطائرة	
0 7	٧	۳	į
ها أكبرعدد من الأطفال؟	التي يفضا	ما اللُّعبة	Ð
а	•	3	_
ها أقل عدد من الأطفال؟	التي يفضا	ما اللعبة	
480100100004010000000000000000000000000	_	_	
ل الذين يفضلون الدراجة	عدد الأطف	کم یزید	9
HI II I	ئرة ؟	عن الطاا	
ال الذين يفضلون العروسة	, عدد الأطف	ما إجمالي	3
prof 5 M cos cos cos M c M cos cos (c s M c cos c s M c c M c c p c s M	d o leij a prij a obstankt dan dan erd a ome errer mer	والكرة؟	
مال الذين يفضلون الدراجة	ي عدد الأطا	ما إجمال	

والعروسة والطائرة؟ -

تأمَّل التمثيل البياني ، ثم أكمل بكتابة عدد الحلوس ، وقارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):





القصلة الثاني



المشاركة في أنشطة رياضيات التقويم.

قَفُونِهُمُ الْجُرِيمُ بِالْمُفَاعِمُهُ * وَالْجُمِعُ بِالْمُفَاعِمُهُ

خلال هذين الدرسين، يقوم التلميذ بما يلم:

تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية للعد من العدد الأكبر للجمع،

تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية لجمع المضاعفات.

حل مسائل على الجمع والطرح.

حل مسائل على الجمع والطرح.

تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية للعد من العدد الأصغر للطرح.

• الجمع والطرح بتكوين عشرات

الجمع والطرح بالعد

الدريال اله اله مع أو طرح العدد ١٠

خلال هُذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلي:

تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية في الجمع والطرح بمقدار ١٠

تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية في الجمع والطرح بتكوين عشرات.

• مسائل كلامية على الطرح

الحرس الله مسائل كلامية على الجمع

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلي:

تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية لحل مسائل الجمع والطرح الكلامية.

الدروس 👣 🕒 تطبيقات ذهنية على الجمع والطرح 🔹 الجمع باستخدام مخطط الـ ١٦٠

خلال هذه الدروس ، يقوم التلميذ بما يلي:

· تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية لحل مسائل الجمع والطرح.

حل مسائل الجمع والطرح لإيجاد العدد الناقص.

تطبيق استراتيحيات الرياضيات الذهنية لجمع أعداد مكونة من رقم واحد ورقمين.

الاحملي الشاهراجيون الاعمل الانتهال المنته

مفهوم المضاعفة:



ضعف العدد يعنى إضافة العدد إلى نفسه ، فَهِثَلَا:





٦ نقاط + ٦ نقاط = ١٢ نقطة ضعف العدد ٦ هو ١٢





۷ کمکات + ۷ کمکات = ۱<u>۶ کمک</u>ة ضعف العدد ٧ هو ١٤





٨ أرجل + ٨ أرجل = ١٦ رجلاً ضعف العدد ٨ هو ١٦





۹ کرات + ۹ کرات = ۱۸ کرة ضعف العدد 9 هو 1/



۱۰ مکعیات + ۱۰ مکعیات = ۲۰ مکعیا ضعف العدد ١٠ هو ٢٠





اعین + اعین = ۲عین ضعف العدد أ هو آ



٢ رخل + ٢ رخل = ٤ أرجل ضعف العدد ٢ هو ١





 $^{"}$ وردات + $^{"}$ وردات = $^{"}$ وردات ضعف العدد ٣ هو ٦



ک أرجل + ک أرجل = Λ أرجل Σ ضعف العدد 2 هو ٨



0 أصابع + 0 أصابع = ١٠ أصابع ضعف العدد ٥ هو ١٠

• الرياضيات الذهنية،



ارسم ثم أكمل ، كما بالمثال:





$$\Sigma = \Gamma + \Gamma$$









أوجد الناتج:



= [+ [@

Acceptable of the Control of the Con







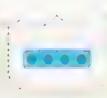
= 2 + 2





الجمع باستخدام استراتيجية المضاعفة (ضعف العدد):

- ه اجمع: £ + 0 =؟
- الخطوة ، نُحدد العدد الأصغر في
- المسألة: ٤



الخطوة

نُضاعف العدد الأصغر:



الخطوة

نضيف اإلى ناتج المضاعفة:



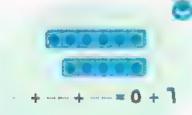
9 = 1 + 2 + 2 = 0 + 2 ناتج جمع: 2 + 3 + 2 + 2 = 0 + 3 ناتج جمع: 3 + 4 + 2 + 3 + 4 = 0

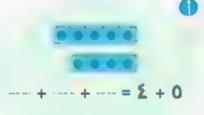




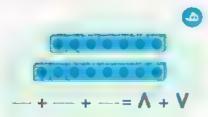
أوجد عدد المكعبات باستخدام استراتيجية الجمع بالمضاعفة ، كما بالمثال:







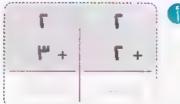






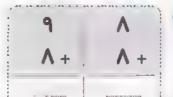
أوجد ناتج الجمع باستخدام استراتيجية المضاعفة:





1-	9
9 +	9 +
p q - 261	

	1,			****	
(۳	:	h	-
١+	:	٤ -	-	۳.	· - :
					- ;



الستخدام استراتيجية المضاعفة ، كما بالمثال:

$$= + + = \boxed{V+1} \bigcirc = \cdots + + = \boxed{9+\Lambda} \bigcirc$$

الجمع باستخدام استراتيجية العد:

1. 11 17 19

19



• اجمع: 9 + 0 = ؟

نضع العدد الأكبر (٩) في ذهننا ثم نمثّل العدد الأصغر (٥) باستخدام أصابعنا ونعُدُّ بعد العدد ٩، كما يلي: (١٠، ١١، ١٢، ١٣، ١٤)

وبالتالي فإن: 9 + 0 = 12



حوِّط العدد الأكبر ، ثم اجمع باستخدام استراتيجية العد ، كما بالمثال:

0 IV 0 1 2 A + V+

Λ 0 11 0 1. 1Γ+ £+ 9.

اجمع باستخدام استراتيجية العد:



الطرح باستخدام استراتيجية العد:

• اطرح: ١٠ - ٧ =؟

ثم نعدُّ الأصابع المرفوعة فنحصل على الناتج (٣)



حوَّط العدد اللَّصغر ، ثم اطرح باستخدام استراتيجية العد ، كما بالمثال:

IV

1. -

١٣ - . . . ٤

10

. .

اطرح باستخدام استراتيجية العد:



١٨

FI

11 -

الفضل الدرسان ۲۰۱ 😸 ------

🥻 📁 لوْن الإجابة الصحيحة:





9 | A | V

🗀 أوجد الناتج ، ثم صِل النواتج المتساوية:



1. - 19

9 - 12

1 - 1.

2 + 14

$$\Gamma + \Lambda$$

Libertan One







أوجد عدد النقاط باستخدام المضاعفة:

















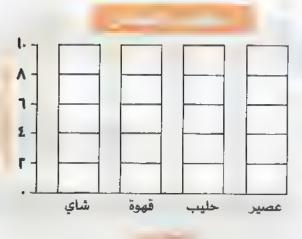
🕝 أوجد الناتج:

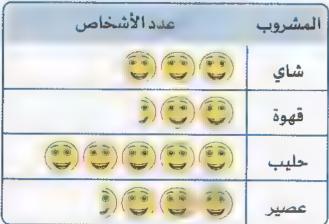
war ---- = 0 - 1. O



أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة باستخدام التمثيل البياني بالصور التالي ، ثم أكمل:

***** = £ + 15 🚍





- إن يزيد عدد الأشخاص الذين يفضلون الحليب عن الشاي بمقدار.
 - 🤤 إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون القهوة والعصيريساوي



الكالان • جمع أو طرح العدد ١٠ ـ الجمع والطرح بتكوين عنسرات



الجمع بمقدار (١٠):

يمكننا استخدام مخطط الـ ١٦٠ عند الجمع بمقدار (١٠) ، ٥٥٠ ألا:

	111	. 116	111"	112	110	117	IIV	IIA	119	15.
	1.1	1-5	1.1	1.2	1.0	1.7	1.7	۱.۸	1.9	11.
	91	٩٢	91"	92	90	97	97	٩٨	99	1
	٨١	۸۲	۸۳	٨٤	۸٥	۸٦	۸۷	۸۸	۸۹	9.4
لجمع: 11 + 1	٧١	٧٢	۷۳	٧٤	۷o	٧٦	٧٧	۷۸	۷۹	۸۰۰
البدأ بالعدد الثم	71	7	٦٣	٦٤	70	77	٦٧	٦٨	19	٧.
نتحرك صفًا واحدًا للأعلى فنصل إلى	01	٥٢	٥٣	02	00	07	٥٧	٥٨	٥٩	٦.
العدد ٢١ ؛ لذلك:	٤١	٤٢	٤٣	22	20	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	0.
[] = +	۳۱	۳۲	٣٣	۳٤	۳٥	۳٦	۳۷	۳۸	۳٩	٤.
1.6	> []	۲۲	۲۳	٢٤	ГО	17	۲۷	۲۸	٢٩	۳.
10+	- 11	15	14	12	10	17	IV	1/	19	۲.
	1	٢	۳	٤	0	1	٧	٨	9	1.

لجمع: ٨٠ + ١٠ نبدأ بالعِبدد ٨٠ ثم نتحرك صفًا واحدًا + ١٠ للأعلى فنصل إلى العدد ٩٠؛ لذلك: 9.=1.+ 1.



اجمع باستخدام مخطط الـ ۱۲۰:



--- = 07 + 1.

-= V9 + 1. 🙆



الطرح بمقدار (١٠):

ه يمكننا استخدام مخطط الـ ١٢٠عند الطرح بمقدار (١٠) ، فمثلًا:

	111	Ш	111	112	llo	117	117	II.A	119	15.
l al 11	1.1	1.5	1.1"	1-2	1.0	1-1	1.V	1-٨	1.9	11-
لطرح: ٥١ - ١٠ نيداً بالعبدد ٥١ ثم	91	95	94	92	90	97	97	91	99	1
نتحرك صفًا واحدًا	۸۱	۸۲	۸۳	٨٤	۸٥	۸٦	۸۷	۸۸	۸۹	۹.
اللأسفل فنصل إلى	٧١	۷۲	٧٣	٧٤	Vo	٧٦	٧٧	۷۸	٧٩	۸۰
العدد 21 ؛ لذلك: 10 - 1 = 12	71	76	74	٦٤	70	11	17	٦٨	٦٩	V.
1(ol	or	٥٣	02	00	60	٥٧	٥٨	٥٩	٦.
	21	25	۲۳	22	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥.
	۳۱	۳۲	٣٣	۳٤	۳٥	۳٦	۳۷	۳۸	۳٩	٤.
	۲۱	rr	۲۳	۲٤	۲٥	۲٦	۲V	۲۸	۲۹	۳.
	11	ΙΓ	۳۱	12	10	וז	IV	۱۸	19	۲.
	1	Γ	۳	٤	٥	7	٧	٨	9	١.

لطرح: ۸۰ - ۱۰ نبدأ بالعدد ٨٠ ثم نتحرك صفًا واحدًا للأسفل فنصل إلى العدد ٧٠ ؛ لذلك: ١٠٠٠ V -= 1 -- A -



اطرح باستخدام مخطط الـ ۱۲۰:

-- - = 1. - TO

= 1. - 1V @

----- = 1. - P1 9

----- 1. - 9. 🕒



· Moo

رقم الأحاد يظل

كمأ هو لا يتغير

» عند 💎 أي عدد مع العدد - ايظل رقم الآحاد في ناتج الجمع كما هو لا يتغير، رقم العشرات بمقدار (١)

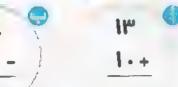
آجاد رقم العشرات يزداد بمقدار (أ) ٧

معند - العدد ١٠ من أي عدد يظل رقم الآحاد في ناتج الطرح كما هو لا يتغير، رقم العشرات بمقدار (١)

	عشرات	آحاد
رقم المشرات ينقص بمقدار (1)	1	٧
K	0	V



أوجد الناتج:

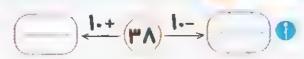


- ٤٢+

فَوِثلًا:

رقم الآحاد يظل كمأهو لا يتغير

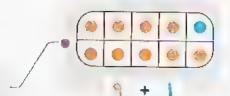
اجمع واطرح العدد (١٠):



- (02) 1 --
- <--- (2m) 1.->
- 10+ (P9) 10-
- $\stackrel{\text{lo+}}{\longleftarrow} (\widehat{\mathbf{q}_{\bullet}}) \stackrel{\text{lo-}}{\longrightarrow}$

الشاط

مكونات العدد (۱۰)



















أكمل بكتابة العدد الناقص لتكوين العدد (١٠):

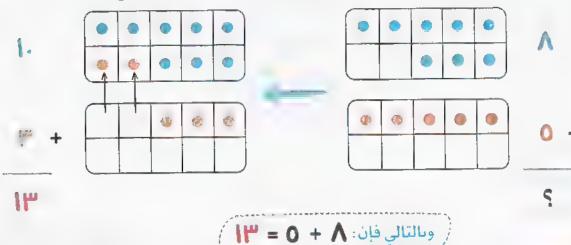


الجمع باستخدام استراتيجية تكوين عشرات:

أوجد ناتج: ٨ + 0 = ؟

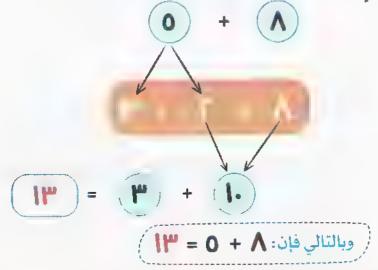
يمكننا إيجاد الناتج باستخدام إحدى الطريقتين الناليتين:

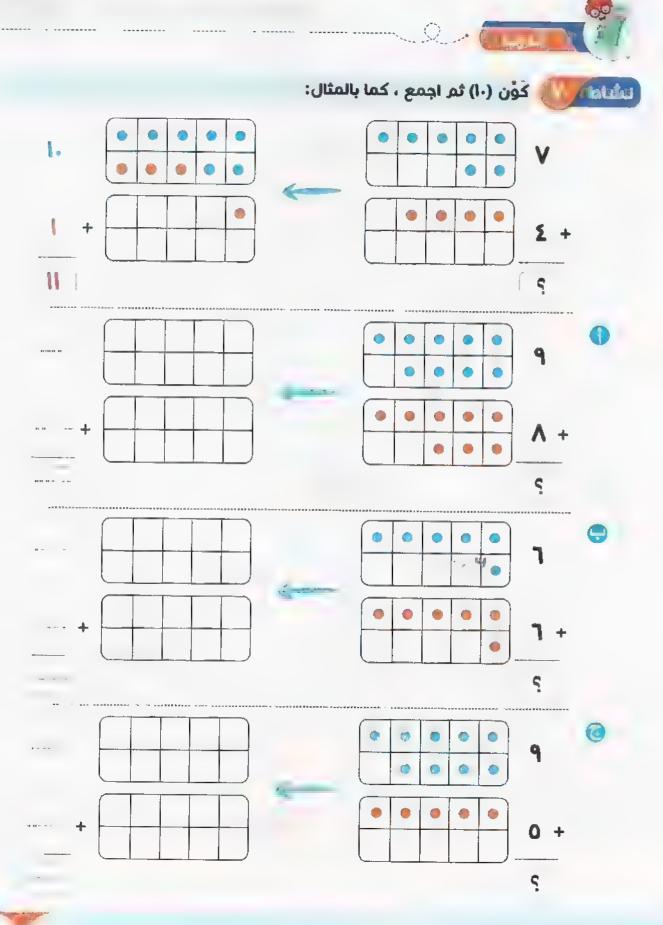
• نمثًل العددين: ٨ و ٥ باستخدام إطار العشر خانات ، ونلاحظ أن العدد ٨ يحتاج إلى ٦ لتكوين ١٠ ؛ لذلك نأخذ ٦ من العدد ٥ ، ثم نقوم بعملية الجمع ، كما يلي:





ونقوم بإجراء ١٠ العدد ٨ إلى ٢ لتكوين ١٠؛ لذلك نُحلِّل العدد ٥ إلى العددين: ٣ و ٣ ، ونقوم بإجراء عملية الجمع ، كما يلي:







كُوْن (١٠) ثم اجمع ، كما بالمثال:



















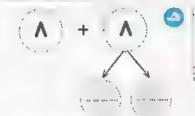




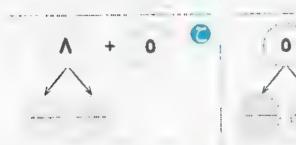














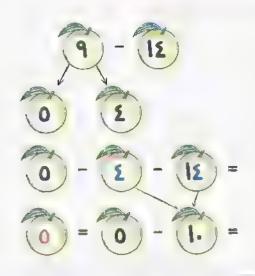




الطرح باستخدام استراتيجية تكوين عشرات:

- أوجد ناتج: 12 - 9 = ؟

نقوم بتحليل العدد الأصغر إلى عددين أحدهما يكون نفس رقم آحاد العدد الأكبر ؛ لذلك نقوم بتحليل العدد 9 إلى 2 و0 ثم نُكوَّن (١٠) ونكمل عملية الطرح.





كُوِّن (١٠) ثم اطرح ، كما بالمثال:

۸ - ۱۷

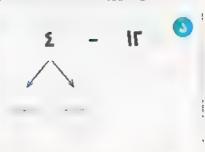


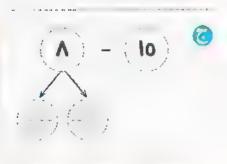




9 = 1 - 1.







استخدم استراتيجية تكوين عشرات في إيجاد الناتج:



13

11

0 -

۸ +

7 +

IV

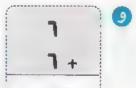
12

lo 15 -

12

V -

A +



۱۸

تشادا الله استخدم استراتيجية تكوين عشرات في إيجاد الناتج:

11 😄



----- = 1F - 19 @

7 + 18 🚳

أوجد الناتج ، ثم صِل النواتج المتساوية:

Service Louge





ا أوجد الناتج ، ثم قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

- 2 12 . A + V

- 1. VV · 107 + 1. @

- 11 + 7 () A + 9 e
- 1. + 21 () 1. 21 0

- 🕝 أوجد ناتج ما يلي:
- 11
- ۷o

- (١٠) ، ثم اجمع:

- 🗲 كُوِّن (١٠) ، ثم اطرج:

• مسائل كلامية على الجمع • مسائل كلامية على الطرح



مسائل كلامية على الجمع:



جمع ياسين V برتقالات من الحديقة صباحًا ، و1 برتقالات أخرى مساءً.

ما إجمالي عدد البرتقالات التي جمعها ياسين؟

يمكننا إيجاد عدد البرتقالات التي جمعها ياسين باستخدام استراتيجيات مختلفة ، كالتالي:



استراتيجية العد



نبدأ بالعدد الأكبر (٧) ثم نعُدُّ بعده بمقدار العدد الأصغر (٦) فنحصل على "ا برتقالة.

🥌 استراتيجية المضاعفة

استراتيجية الجمع بتكوين عشرات

عدد البرتقالات = ٧ + ٦

= ۱۳ برتقالة.



الكلمات: (مجموع) العدد الإجمالي) معًا) كلاهما) تعني الجمع (+).







الْمَفْرِدَاتِ النِّساسِيةِ: • المسألة الكلامية.





(الله الماء عند الله المديقة عنه المديقة المدالم المدالم المالمات المرى. ما إجمالي عدد الفراشات التي شاهدتها لمياء؟

● القرق،

	صع أمير ∧ أقلام مُلوَّنة ، أعطته والدته ٦ أقلام أخرى. ما إجمالي عدد الأقلام التي مع أمير؟
	وضعت مريم 9 كرات في سلة ، ووضعت ٤ كرات في سلة أخرى كم كرة وضعتها مريم في السلتين مفا؟
	ه رأت دعاء ۱۲عصفورًا فوق الشجرة ، ثم رأت ۸عصافیر أخرى تطیر بعیدًا عنها. ما عدد العصافیر التي رأتها دعاء؟
	مع ياسمين 0 قطع حلوى ، ومع أختها أمنية "ا قطعة حلوى. ما إجمالي عدد قطع الحلوى الني مع ياسمين وأمنية دعو؟
	واعطتها والدتها V جنيهات أخرى. ما إجمالي عدد الجنيهات التي مع جهاد؟
Contraction of the contraction o	مزرعة بها ١٢ خروفًا و ٥ بقرات. ما إجمالي عدد الحيوانات في المزرعة ؟

إرشادات ولي الأمر؛



مسائل كلامية على الطرح:

و اشترى أحمد ١٣ قطعة شيكولاتة ، أعطى أخته ٤ قطع. ما عدد قطع الشيكولاتة المتبقية مع أحمد؟

يمكننا إيجاد عدد قطع الشيكولاتة المتبقية مع أحمد باستخدام استراتيجيات مختلفة ، كالتالي:

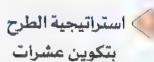


استراتيجية العد

نبدأ بالعدد الأصغر (٤) ، ثم نعد بعده حتى نصل إلى العدد الأكبر (١٣) فنحصل على ٩ قطع.

عدد قطع الشيكولاتة المتبقية * ١٣ - ٤

= 9 قطع.



عدد قطع الشيكولاتة المتبقية = ١٣ - ١

1-4-14 =

1-1.=

= 9 قطع.



∞ الكلمات: (المتبقي ، الباقي ، الفرق ، يزيد) تعني الطرح (−).





اقرأ ، ثم أجب باستخدام الاستراتيجية التي تفضلها:



🚺 مع مني 12تفاحة ،أكلت منها ٥ تفاحات،

كم تفاحة تُبقّت معها؟







🥑 مكتبة بها 12 كتابًا ، باع صاحبها • اكتب. ما عدد الكتب المتبقية في المكتبة؟



3 00





+ 1. = " + A ()

------= FA + I. (5)

(بنفس النمط)

(بنفس النمط)

----+ + + + + = £ + + (e)

(ا) أكمل ما يلى:

----- = | · + | / · · |

= 1. - 20 @

🖎 صُبعف العدد 0 هو 🚥 🗠

..... 6 _____ 6 7 6 £ 6 F 🥼

----- 6 TO 6 TO 6 10 G

😃 من التمثيل البياني المقابل:

عدد التلاميذ الذين يفضلون اللحوم = سيسبب تلميذا.

🧀 إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون الدجاج والأسماك = مسم مست تلميذًا.

🥌 يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون اللحوم عن الذين يفضلون الأسماك بمقدار ____ تلميذًا.



🗂 اقرأ المسائل الكلامية التالية جيدًا ، ثم أجب:

أحمد V جنيهات ، أعطاه والده ٤ جنيهات. ما إجمالي ما مع أحمد؟

😄 توجد 12 جزرة ، فإذا أكل الأرنب V جزرات ، فما عدد الجزرات المتبقية ؟

• تطبيقات أسبية غلى الجمع والطرح • الجمع باستخدام مخطط الـ ١٢٠



إيجاد العدد الناقص في مسائل الجمع:

وجد ١٢ فراشة في الحديقة ، ٨ منها حمراء ، والباقي زرقاء ،



عدد الفراشات الحمراء عدد الفراشات الزرقاء

لمعرفة عدد الفراشات الزرقاء في الحديقة نبداً العَد Λ (العدد الأصغر) حتى نصل إلى العدد Γ (العدد الأكبر) .

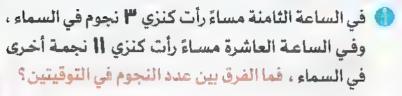
عدد الأصابع المرفوعة = 🤰

1 2

وبالتالي فإن: عدد الفراشات الزرقاء = 🧏 فراشات.



اقرأ ، ثم أكمل:



11 = ----+ + +

الفرق بين عدد النجوم في التوقيتين = نجوم.





عشاط

اشترى أحمد 10 قطعة كيك لأصدقائه ، فإذا كان 9 قطع منها بالفراولة والباقي بالشيكولاتة ، هما عدد قطع كيك الشيكولاتة ؟



مع محمود ٤ قطع حلوى ، اشترى عددًا آخر من قطع الحلوى ، فأصبح إجمالي عدد قطع الحلوى معه ٢٠ قطعة حلوى. كم قبلعة حلوى اشتراها محمود؟

عدد قطع الحلوي التي اشتراها محمود = ... قطعة.



اقرأ ، ثم أجب:

أ قطفت ياسمين 0 تفاحات صباحًا ، ثم قطفت عددًا آخر من التفاحات مساءً ، فأصبح معها ١٦ تفاحة . ما عدد التفاحات التي قطفتها ياسمين مساءً؟



⇒ في أحد الأيام زرع فلاح ∧أشجار، وفي اليوم التالي زرع مجموعة أخرى من الأشجار، فأصبح عدد الأشجار ١٧ شجرة.
 كم شجرة زرعها الفلاح في اليوم التالي؟



أحرز فريق المدرسة لكرة السلة 12هدفًا في المباراة الأولى ، ثم أحرز عددًا آخر من الأهداف في المباراة الثانية ، فإذا كان مجموع الأهداف التي أحرزت في المباراتين 19هدفًا ، فما عدد الأهداف التي أحرزها الفريق في المباراة الثانية ؟





إيجاد العدد الناقص في مسائل الطرح:

ه شجرة عليها ١٦ تفاحة ، سقط منها بعض التفاحات ، فتَبقَى عليها ٥ تفاحات.
 ما عدد التفاحات التي سقطت من الشجرة؟



إجمالي عدد التفاحات على الشجرة عدد التفاحات التي سقطت من الشجرة سقطت من الشجرة

عدد التفاحات المتبقية على الشجرة

لمعرفة عدد التفاحات التي سقطت من الشجرة نبدأ العدُّ بعد العدد 0 (العدد الأصغر) حتى نصل إلى العدد 11 (العدد الأكبر).

عدد الأصابع المرفوعة = ٧ م ١٩ الم

, (V) '1

وبالتالي فإن: عدد التفاحات التي سقطت من الشجرة = ٧ تفاحات.



اقرأ ، ثم أكمل:





• اعصافير في القفص. ما عدد العصافير التي طارت؟

عدد العصافير التي طارت = عصافير.



V. 18	😌 مع صياد 🛙 سمكة ، قفز بعضها في الماء ، فصار معه ٦ سمكات.
W. J. William	ما عدد السمكات التي قفزت في الماء؟

ا ----- ا ----- ا ----- عدد السمكات التي قفزت في الماء = ----- سمكات.



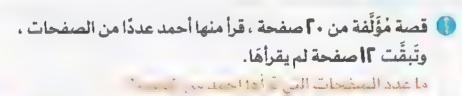
وفي المساء كان مع آية 19 قطعة حلوى ، وفي المساء بقي معها ۱۳ قطعة حلوى.

كال قطعة حلوى أكلتها آبة أثناء البوم؟

عدد قطع الحلوى التي أكلتها آية أثناء اليوم = - - قطع ,



اقرأ ، ثم أجب:





و رأت مريم 10 طائرًا يحلق في السماء ، هبط بعضها على شجرة ، وظلت ٨ طيور محلقة في السماء. ما عدد الطيور التي هبطت على الشجرة؟



وَ مَعُ مَازَنَ 12 جنيهًا ، اشترى كشكولًا فتَبقَّى معه 9 جنيهات. ما ثمن الكشكول؟





اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:



$$(1 \wedge \cdot \vee \cdot \Sigma) \qquad 11 = \dots + \vee \bigcirc (9 \wedge \wedge \vee) \qquad \Sigma = 101 \times 100 \times 1$$

$$(2 \cdot 0 \cdot 7)$$
 $12 = ----- 19 (V \cdot 7 \cdot 0)$ $9 = 1" + ---- 5$

استخدم استراتيجيات الرياضيات الذهنية لليجاد العدد الناقص: تعثياها

أكمل بكتابة العدد الناقص:

۸



أنشطة عامق



أوجد ناتج ما يلى: (استخدم الاستراتيجية التي تفضلها)



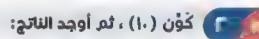
OV

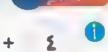
11-













المضاعفة: الجمع باستخدام استراتيجية المضاعفة:





17 - 1.

أوجد الناتج ، ثم قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

🐠 لون الإجابة الصحيحة:

+ 15 11 =

- اقرأ ، ثم أجب:
- 🕦 عَدَّ محمود ٩ سمكات في حوضه ، ثم عَدِّ ٧ سمكات في حوض أخته. ما إجمالي عدد السمكات التي عَدَّها محمود؟





△ مع عبير ١٢ قلمًا ، أعطت أختها عددًا من الأقلام وتَبقَى معها ٨ أقلام. كم قلمًا أعطته عبير لأختها؟





ا أوجد ناتج ما يلي مستخدمًا الاستراتيجية التي تفضلها:



🕝 أكمل بكتابة العدد الناقص:



\mu صل النواتج المتساوية:



1. + 0

1. - 54

11- 1.

اقرأ ، ثم أجب:

- 🧊 مع يُمني ٨ بالونات زرقاء و٦ بالونات حمراء. ما احما بي عدد الما جاب الني مع يميي؟
- 🥞 مع ياسمين 🖊 ثمرة تين، أكلت منها ١٠ ثمرات. ما تنا 🚅 🌊 شين المشيدة مع ياسمين؟





أهداف التعلم

المشاركة في أنشطة رياضيات التقويم.

العربين الله الله المكوِّنة من ٣ أرقام

خلال هُذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلى:

قراءة وكتابة أعداد مكونة من ٣ أرقام. تمثيل الأعداد المكونة من ٣ أرقام باستخدام تمثيلات ملموسة.

تحديد القيمة المكانية وقيمة كل رقم في عدد مكوَّن من ٣ أرقام.

الممتدة الممتدة الممتدة

خلال هذا الدرس، يقوم التلميذ بما يلى:

تحديد القيمة المكانية وقيمة كل رقم في عدد مكوَّن من ٣ أرقام. قراءة وكتابة أعداد مكوَّنة من ٣ أرقام بالصيغة الرمزية والصيغة الممتدة.

• الصيغة الكلامية للأعداد • كتابة الأعداد بصيغ مختلفة

خلال هذه الدروس ، يقوم التلميذ بما يلى:

قراءة وكتابة الأعداد من أ إلى 19 بالحروف. " قراءة وكتابة مضاعفات العدد - احتى - 9 بالحروف.

تحويل الأعداد من الصيغة الممتدة إلى الصيغة الرمزية. وربط الصيغ الكلامية للأعداد بالصيغ الرمزية.

قراءة وكتابة الأعداد المكوَّنة من ٣ أرقام بالصيغة الرمزية والصيغة الممتدة.

الدرسال المال مقارنة الأعداد

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلي:

استخدام القيمة المكانية للمقارنة بين عددين مكوِّنين من رقمين أو ٣ أرقام.

. استخدام الرموز (>) أو (<) أو (=) للمقارنة بين عددين مكونين من رقمين أو ٣ أرقام.

الحرسان ٩ ، ١٠ تربيب العماد

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلي:

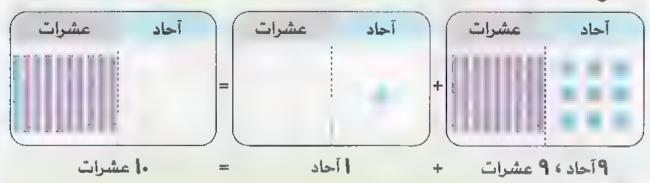
ترتيب مجموعة مكونة من 0 أعداد من الأصغر إلى الأكبر أو من الأكبر إلى الأصغر.

مقارنة وترتيب الأعداد المكتوبة بالصيغ الرمزية والكلامية والممتدة.

الأعداد المكونة من ٣ أرقام

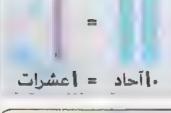


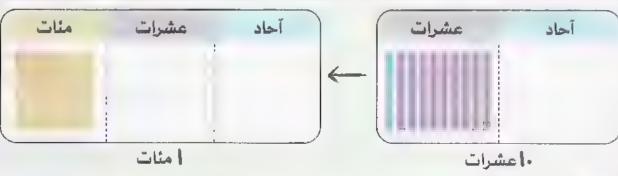
• اجمع: ٩٩ + ١ =؟





• إذا كان لدينا (١٠) في خانة الآحاد ، فإننا نجمعها معًا في حزمة واحدة وننقلها إلى خانة العشرات.







 إذا كان لدينا (١٠) في خانة العشرات ، فإننا نجمعها معًا في حزمة واحدة ، وننقلها إلى الخانة التالية التي تُسمَّى مئات.

ا مئات ١٠ عشرات

عُدُّ وأكمل ، كما بالمثال:

عمثات = ٤٠٠

منات = منالت = ۱۰۰۰

.... ------= <u>= = = = = = ...</u>

- المسالم المثاث = -

أكمل ما يلي:

0 مئات =

۵ - منات = . . ٤

V 🜖 مثات = ۵۰۰۰۰۰۰

نشاط 🛑

🥏 ۹ مئات 🖃 👵

س مئات = 🏎 🖰

- - منه مثات = -

△ مئات = . . ٨

ات = ۱۰۰ مئات = ۱۰۰ مئات =

منات = ۲۰۰

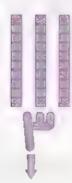


• لاحظ القيمة المكانية وقيمة كل رقم في العدد ٢٣٤



القيمة المكانية للرقم 2 هي آحاد ، وقيمته 2

فمثلا



القيمة المكانية للرقم ٣ هي عشرات ، وقيمته ٣٠



القيمة المكانية للرقم ٢ هي منات ، وقيمته ٢٠٠



• قيمة الرقم تتغير بتغيُّر قيمته المكانية.

ראַו

القيمة المكانية للرقم ٧ هي

عشرات ، وقیمته ۷۰

۷۱٦

القيمة المكانية للرقم ٧ هي

مئات ، وقیمته ۷۰۰



أكمل ، كما بالمثال:

LAL

۳ آحاد

1 111

۷ عشرات

7 مئات

٤١٧

. آحاد عشرات

۔۔۔۔ مئات

0

۔۔۔۔۔ آحاد ۔۔۔۔ عشرات

071

مئات



.....عشرات

. ... مئات

91.

آحاد

... عشرات

مئات



أكمل ، كما بالمثال:

احا
)

العدد: 20

مئات	عشرات	آحاد
that that canonic	op collected (3)	EE 11 TERRIT TETTERW

العدد: ... العدد

مئات	عشرات	آحاد
manus of trade all h	op van de matematik	

العدد: ... العدد

مئات	عشرات	آحاد
1 4.	MINISTANSIM	g. a

العددي

مئات	عشرات	آحاد
da hal h · · · · · · · ·		

العدد:ا



20 E	1







أكمل ، كما بالمثال:

,	2	٤٧
	قيمة الرقم	القيمة المكانية
	٧	V آحاد
	٤.	٤ عشرات

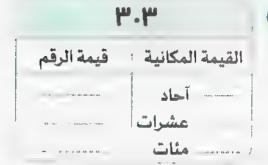
٤٠٠ مئات ٤٠٠

ΓοΛ				
قيمة الرقم	القيمة المكانية			
p. 1	أحاد			
1 11 11 1- 1-	عشرات			
	ا مئات			

		OIF	C
1	قيمة الرقم	القيمة المكانية	
}		- أحاد	
	2 3 11 11 11 11 11	عشرات	
	110 H H M M 0 -0	- مئات	

	٦٣٠			
	قيمة الرقم	القيمة المكانية		
	- Р. Ч. И. В. Б. Г. д. — X. —	آحاد	1	
•		عشرات		
	* ************************************	مئات		

	HH H H M-41			
		971) 6	
	قيمة الرقم	القيمة المكانية		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	مسم آحاد		
,	1. 1. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10.	۔ عشرات مثانت		



، كما بالمثال:	التالية	الأعداد	فى	کل رقم	قيمة	بكتابة	أكمل	
----------------	---------	---------	----	--------	------	--------	------	--

	·- <u>-</u>		- 4
V .		1	
	4-2-6	ul em	

rro 👄	AV9
999	0.4

	;(، ، كما بالمثال	للرقم الملؤر	بمة المكانية	اكتب القب	foliate
Estate vec	19m \Rightarrow		_ ros	0 -	متا	021
-	۹۲۳ 🥥	ga or or sagran or .	72	. 🔊		V-0 @
	125 @		<u> </u>	0	-	101
		كما بالمثال:	، کن متعت پ	بة الرقم الذم	اکتب قید	Solida
7 9 ° '19' M	1000	narene .	<u> </u>	0		<u>0</u> 7٣
- ** and # ·	917 3	· 1001 000 000 1000 1000 1000	Vo'	9 😜		9.9 @
4411616161101101111	<u> ۳۸</u> 0 🍩	** mar*	<u> </u>		% 37 118	<u>2</u> 46
لي ، كما بالمثال:	كل عدد مما يا	الرقم ٧ في ا	مكانية وقيمة	نابة القيمة ال	أكمل بكأ	Claim
لي ، كما بالمثال: ۲۳۷	کل عدد مما یا	الرقم ۷ ف <i>ي</i> ک	مكانية وقيمة	نابة القيمة ال V۲۱	أكمل بكة	,
	Ī	1	1			1
	Ī	٧.٣	וו∨	VII	لعدد	القيما
2 " " " " " " " " " " " " " " " " " "	۳۷۲	٧.٣	71V	۷۲۱ منات ۷۰۰	لعدد ة المكانية لة الرقم	القيما
2 mV	۳۷۲	۷.۳	عن القيمة ا	۷۲۱ مثات ۷۰۰ م الذي يعبر	لعدد ة المكانية ية الرقم حوّط الرق	القيما
247	۲۷۳	س. ۷ امکانیة ، کما	عن القيمة ال	۱۱۷ منات ۷۰۰ م الذي يعبر	لعدد ة المكانية ية الرقم حوّط الرق	القيما

مئات

عشرات

	احمل ، حما بالمثال:
	إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٣ هي منات ، فإن قيمة الرقم ٣ هي •• ٣
-4	🌍 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 🏲 هي عشرات ، فإن قيمة الرقم 🏲 هي .
way or or war or	😔 إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٩ هي مئات ، فإن قيمة الرقم ٩ هي
M M MMH P M M	وَ إِذَا كَانَتَ القيمة المكانية للرقم هي آحاد ، فإن قيمة الرقم هي
***************************************	 إذا كانت القيمة المكانية للرقم • هي عشرات ، فإن قيمة الرقم • هي
	أكمل ، كما بالمثال:
	إذا كانت قيمة الرقم ٦ هي ٢٠ فإن القيمة المكانية للرقم ٦ هي عشرات.
In the Abbert over	🚯 إذا كانت قيمة الرقم V هي V فإن القيمة المكانية للرقم V هي
• M HII IIM/HIM	😔 إذا كانت قيمة الرقم ٤ هي ٤٠٠ فإن القيمة المكانية للرقم ٤ هي
	﴿ إذا كانت قيمة الرقم ٨ هي ٨٠ فإن القيمة المكانية للرقم ٨ هي
	 إذا كانت قيمة الرقم 0 هي٠٠٠ فإن القيمة المكانية للرقم 0 هي
	صِل بالمناسب:
Flo	آخاد ، ا عشرات • • آخاد ، ا عشرات • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
۳۱٦	٥ آحاد ، ا عشرات ، ٢ مثات •
72	
۸٥٣	ک آحاد ۴ ۲ عشرات • عشرات • کا عش
11	۳ آجاد ، ۵ عشرات ، ۸ مثاث *

ارسم ، ثم أكمل بكتابة قيمة كل رقم ، كما بالمثال:





مئات	ا عشرات	آحاد
قيمة الرقم = ••ا	قيمة الرقم = • ٦	و قيمة الرقم = 🍟



مئات	مشرات	آحاد
قيمة الرقم =	قيمة الرقم =	قيمة الرقم =



مئات	4/*	عشرات	آحاد
)		
	;		
قيمة الرقم =		قيمة الرقم =	قيمة الرقم =



مئات	مسرت عشرات ممرات	آحاد
قيمة الرقم =	قيمة الرقم =	قيمة الرقم =



مئات	عشرات عشرات	آخاد
		1
		1
قيمة الرقم =	قيمة الرقم =	قيمة الرقم =

قنس مقسلك





یلی:	فيما	خط	تحته	الذي	للرقم	المكانية	القيمة) اکتب	î)
= 4	60			24	y	44	44	*		/



..... <<u>0</u> Λ.<u>0</u> < <u>0</u> <

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(۱۰۰ (۱۰ (۱)

👴 قيمة الرقم ٩ في العدد ٢٩١ تساوي

(٣ ، V ، 0) الرقم الذي يوجد في خانة المئات في العدد ٣٧٥ هو (٥ ، ٣) ٣)

🕒 إذا كانت قيمة الرقم ٣ هي ٣٠٠ ، فإن القيمة المكانية للرقم ٣ هي

(آحاد ، عشرات ، منات)

👄 اآحاد ، ۹ عشرات ، ٦ مئات = = (۲۹٦ ، ۱۹۲)

تأمَّل التمثيل البياني التالي ، ثم أكمل:

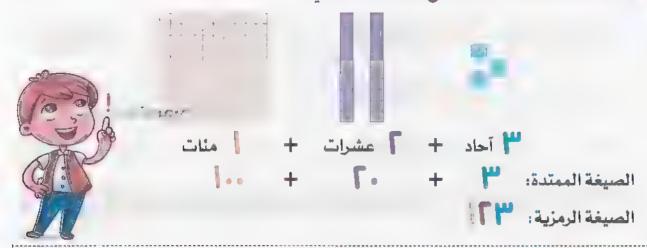
- 🚺 نوع الخضراوات الأكثر مبيعًا هو
- 😑 نوع الخضراوات الأقل مبيعًا هو
 - 🧿 تبلغ مبيعات الفلفل ... جنيهًا،
 - - م تقل مبيعات البنجر عن مبيعات الجزر بمقدار جنيهًا.
- إجمالي مبيعات الفلفل والباذنجان معًا
 جنيهًا.



الصيغة الرمزية والصيغة الممتدة



يمكننا كتابة العدد (١٢١٣) بصيغ مختلفة ، كما يلي:



ा ।





المعردات الاساسية. • الصيغة المعتدة.

أكمل بكتابة الصيغة الممتدة والصيغة الرمزية لكل مما يلى:









● قيمة الرقم،

● القيمة المكانية.

● الصيعة الرمزية.

المُصل الدرس ٣ إلى ------

المعتدة ، كمل بكتابة الصيغة الممتدة ، كما بالمثال:

النشاط المنابة الصيغة الرمزية ، كما بالمثال:

🗺 🗐 🚺 أكمل ما يلي:

🕘 9 مئات + ۲ آجاد =

V70 = ---- + 7. + 0

أنشطة فبرلية:

044

07F ()

017

أكمل الجدول التالى: de la faire

لوِّن الإجابة الصحيحة:

IAT 🦪 IFA ۸ آحاد ، ٦ عشرات ، أمثات

a site

0

Labrada londe





(ا) أكمل ما يلي:

- = V + V 😓 🖣 عشرات = 🚤 مئات.
 - -= £17 **(** (بالصيغة الممتدة)
 - 🔼 ۱۳۸ = ۱۰۰۰ آجاد + ۱۰۰۰ عشرات + امثات.
 - 🛆 ا + ۰ ۲ + ۱۰ = ۰۰۰۰۰ (بالصيغة الرمزية)
 - 🥑 إذا كانت قيمة الرقم 0 هي 0٠ ، فإن القيمة المكانية للرقم 0 هي
 - 🕥 إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٨ هي مئات ، فإن قيمته تساوي
 - 🧿 قيمة الرقم ا في العدد ١٧٠ تساوي 🔝 📖 💮
 - 🕒 0 عشرات + ٦ مئات = ـــــــ + بريسين بريون (بالصيغة الممتدة)

🕝 صِل بالمناسب:

۲ - ۲۰۰ + ۷۰۰ ا عشرات + ۷ منات , ا # .. + T . + V W .. + [

Prv

V٣.

VPC

7.4

س اقرأ ، ثم أجب:

- ① يوجد بأحد المواني ١٣ سفينة ، فإذا غادرت ٨ سفن ، فما عدد السفن المتبقية بالميناء؟
- 😌 لدى محمد 10 جنيهًا ، أعطاه والده V جنيهات أخرى ، فما إجمالي المبلغ الذي مع محمد؟

• الصيغة الكلامية للأعداد • كتابة الأعداد بصيغ مختلفة



قراءة وكتابة الأعداد من (١) إلى (٩):

• يمكننا كتابة الأعداد من (1) إلى (٩) باستخدام الصيغة الرمزية والصيغة الكلامية ، كما يلي:



äzun





تتبُّع ، ثم اكتب الأعداد بالصيغة الكلامية (بالحروف):

I am	American 19	ا واحد
(:1(.)	- L. A	۲ اثنان
ثلاثة	ثلانه	יאן נאנג
اردعة	dez	٤ أربعة
àuss	Lucia	0 خمسة
Chambanach	Andrew	ر سته
4.52.4.27	La Silva de de	۷ سبعة
شينك	a.i.	٨ ثمانية

424





اً قراءة وكتابة الأعداد من (١١) إلى (١٩):

بمكننا كتابة الأعداد من (١١) إلى (١٩) باستخدام الصيغة الرمزية والصيغة الكلامية ، كما يلى:



أربعة عشر خمسة عشر

ثمانية عشر تسعة عشر



سبعة عشر



ستة عشر



تتبُّع ، ثم اكتب الأعداد بالصيغة الكلامية (بالحروف):

Jack Andrew America ال) أحد عشر

eline

- guecasin land. ۱۲) اثناعشر
- Jas di Ni الله عشر الله عشر
- Juliania Alam اربعة عشر 🔃
- الخمسة عشر
 - 11 ستة عشر
 - 🚺 سبعة عشر
 - ႔ ثمانیة عشر
 - 19) تسعة عشر

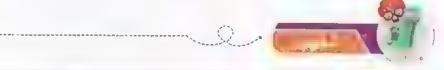
- Jacob Land Land years last
- Judate the state of the state o
- Julian Assa
- zana Charles and minin
 - Juliania Lunania
- Santa to a fire deader
- June 19 Marie Burne
- James & Marker Ed.



الله قراءة وكتابة مضاعفات العدد (١٠):

• يمكننا كتابة مضاعفات العدد (١٠) باستخدام الصيغة الرمزية والصيغة الكلامية ، كما يلي:





تتبع ، ثم اكتب الأعداد بالصيغة الكلامية (بالحروف):

بانصيعه الكلاميه	تتبع ، تم اكتب الاعداد	
i zadeka	6 Jans	ا عشرة ا
the state of the s	and your services from	عشرون 🕞
		۳. ثلاثون
1) jes j.	The second of th	أربعون 2.
	A	



J. S. A.	J. Galler A. A.	سبعون 🕠
1 7	, 4° 4.	مانون 🔥 ثمانون

Sands, was Same	i Siring	۹. تسعون
-----------------	----------	----------

	le)	الدروس ٤ - ٦
	ي کل صف:	عددين المتساويين ف	ريس الون ال
14	12	<u></u>	ثلاثة عش
מועריפי	r.		٤٠ (
19	3		9
[II]			شد قتس
		لعدد الصحيح:	حوط ا
🖎 تسعة عشر	ا 🕝 ثمانون	ا 😑 ستة	🛖 سبعون
19 9 9.	۱۸ ۸. ۸	1. 1 11	V. IV V
خمسون 🕝	😈 سبعة عشر	נוענג 🕖	🔵 أربعة عشر
10 0. 0	V IV V.	lm m. m	٤٠ ٤ ١٤
	الكلامية:	لأعداد التالية بالصيغة	اکتب ا
gare con company has for a chigheadanden agraden de coepi de a de company de coepi d	CO AMPANIATION INTO INTO INTO INTO INTO INTO INTO	10 😄 миналичн	regologic regionere anno anno anno anno anno anno anno ann
The second of th		. 0	· • 9.
1A	(L)	٤٠ @	7. 🌼
V.	(a)	11 🙆	Λ 🍥

الصيغ المختلفة للعدد:

• يمكننا كتابة العدد (٢١٥) بصيغ مختلفة ، كما يلي:

الصيغة الكلامية (بالحروف):

يُقرأ العدد ٢١٥ من اليسار إلى اليمين ، كالتالي: مائنان وخمسة عشر

الصيغة الرمزية:

كتابة العدد بالأرقام ، كالتالي: ٢١٥

الصيغة الممتدة:

كتابة العدد في صورة مجموع قيمة كل رقم بالعدد ، كالتالي: ٥ - ١ - ٠ - ١



يلى:	اكتب الصيغة الرمزية لكل مما إ
€ ۲عشرات ، کمنات ← تسسسس	(ا) کا آحاد ، ۵عشرات ، ٦ مثات ←
💼 سبعمائة وخمسة وثلاثون 🛶 🚃	🧑 ثلاثمائة وأربعة وتسعون 🕳
🥌 مائتان وسبعة عشر 🕒 🛶 المستسم	🔵 مائة وستة وعشرون 🕒 🚤
🥌 خمسمائة واثنا عشر 🕒 —	👩 أربعمائة وثلاثة وخمسون 🛶
🥏 ستمائة وتسعة	🕒 تسعمائة وثمانية وستون 🕒
أربعمائة وثمانون 🛶	🕒 ثمانمائة وواحد وأربعون 🛶
كلامية:	اكتب الأعداد التالية بالصيغة الأ
were the transfer Milder of the order of an Mercon states of Kanada, that is a contract to the contract of the	ΓΣΟ ()
er var til var var 1880. Med delen som er som e	10 0 DM
Mark Mark Mark Color - Mark Colored Co	**** *** *** *** *** *** *** **
windows and the second and the second se	······································
	9.1

إرشادات ولى الأمر:

أكّد على طفلك أننا في الصيغة الكلامية نبدأ بقراءة المئات أولاً ، ثم الآحاد ، ثم العشرات.
 ممثلاً: العدد (201) يُقرأ: أربعمائة وأثنان وخمسون.

اكتب الأعداد التالية بالصيغة الممتدة:

اكتب الصيغة الرمزية لكل مما يلي:

أكمل الجدول التالي:

الصيغة الكلامية	الصيغة الممتدة	الصيغة الرمزية
مائتان وسبعة وثلاثون	116-24 () 11 - 1 - 1	
	• *	۳٥٤
	٤٠٠ + ٢٠ + ٣	2 Salah Senjarahan ngawatan ngawatan ngawatan
مائة وأربعون	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	al de la desde de manage — — —	٦٨٢
	7. + 0	\$

diministration





اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 🚺 القيمة المكانية للرقم V في العدد ١١٧ هي 🦳
- 😌 ... ۳ = ۳ + ۸۰ + ۲۰۰ (بالصيغة الرمزية)
 - 🧿 قيمة الرقم ٦ في العدد ٦٠٣ تساوي ---
 - 🕒 ۹ آحاد + ۲ مثات = ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
 - 💁 ثلاثة آحاد ، وثمانية عشرات ، وست مئات = ----

$(\Lambda\Gamma\Gamma \cdot \Gamma\Lambda\Gamma \cdot \Gamma\Gamma\Lambda)$ $(1... \cdot 1... \cdot 1)$ (9.5 (5.9 (59)

(آجاد ، عشرات ، مئات)

(بالصيغة الرمزية)

 $(\Lambda \Pi + \Pi \Lambda + \Pi \Lambda \Pi)$

୮ أكمل ما يلى:

- (بالصيغة الكلامية)
- (بالصيغة الرمزية) 🕒 سبعة عشر 🛶 🚤
- 🗠 أربعون ---- (بالصيغة الرمزية)
- (بالصيغة الكلامية)
- 🧿 مائة وخمسة وسبعون تُكتب (بالصيغة الرمزية)

<u>س</u> صِل:

3 .. + 0 . + F . وتسعة وسبعون

• 0 · · + tu

. 2 .. + 1. + A.

ستمائة واثنان وخمسون

• 211

•خمسمائة وثلاثة

AV9

· A .. + V . + 9

أربعمائة وثمانية عشر

0.2

مقارنة الأعداد



• المقارنة بين عددين لهما عدد مختلف من الأرقام.

أي عدد مكوَّن من ثلاثة أرقام أكبر من أي عدد مكوَّن من رقمين



5 m

2

IFI

المقارنة بين عددين لهما نفس العدد من الأرقام.

العدد الأكبر هو العدد الذي رقم مناته أكبر

فمثلا:

TIP

55

21

إذا تساوت المئات ، فإن العدد الأكبر هو الذي رقم عشراته أكبر

عَمَانًا:

112

T11

إذا تساوت المئات والعشرات ، فإن العدد الأكبر هو الذي رقم احده أكبر

: Mico

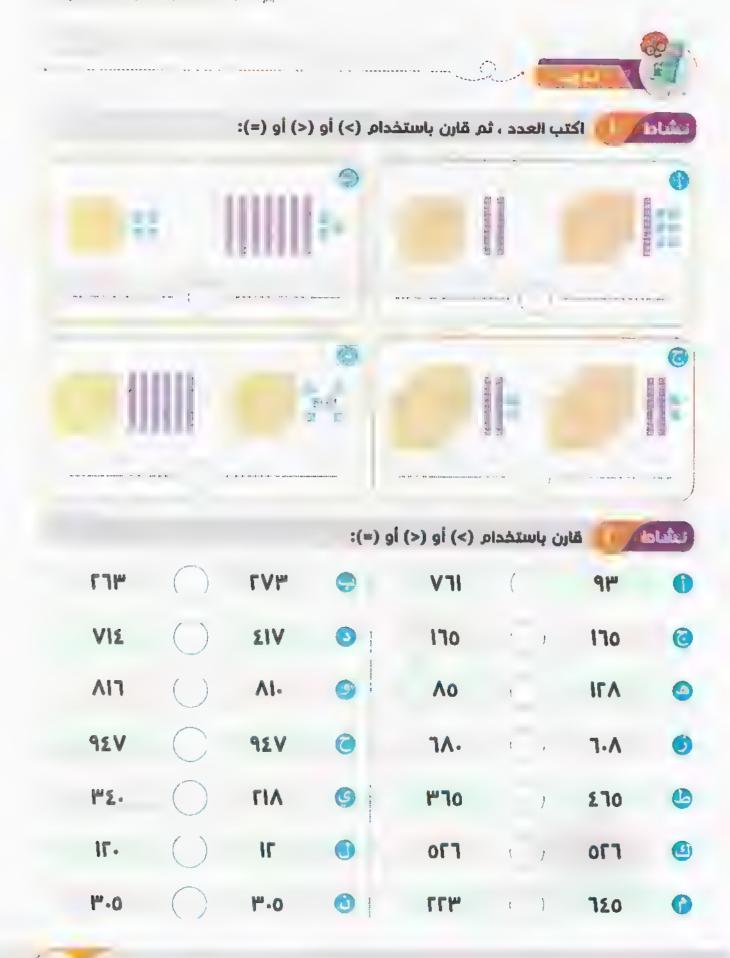
LLL

الرمز.

5



إذا تساوت المئات والعشرات والآحاد لعددين، فإن العددين يكونان متساويَيْن، هُمثاً : ٣٥٥ = ٣٥٥



وشاط الكبر:

(4)

F07

TIO

نَسُنَاهَا مُوط العدد الأصغر:

0

1.9

LVI

95





السُّنَاطُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ عَالَى اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الله















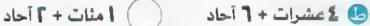


💽 کے مثات 🤇 🥤 آحاد

😔 ٦ مثات () ۷ عشرات

























ة الصحيحة ، وعلامة (X) امام العبارة الخطا:	ضع علامة (٧) امام العبار
()	017 < ,0PV ()
()	1··+ Γ (>) 97 ⊜
()	🕝 🔾 عشرات (🔻 ۲ مثات
()	72V < 7 + V. + 2 0
()	💽 أربعمائة وستة وسبعون = 2٧٦
بين القوسين:	اختر الإجابة الصحيحة مما
(£ Å .	William Party Print Party Part
(0/1 6 0/ 6 499)	- · · · · · · > οΛΓ 😂
(V72 · V٣· · A21)	
(MI- (IVA (OLT)	عملات > جائم المعاونة
(" \ · · \ · \ · \ · \ · \ · \ · \ · \ ·	🔵 ۸ عشرات + ۳ منات =
(172 : 272 : 375)	🚺 ستمائة وأربعة عشر >
لتجعل العبارة صحيحة:	أكمل بكتابة عدد مناسب
V99 <	
> FFI (2)	- < 0£9 @
يمكن تكوينه باستخدام الأرقام التالية:	عشام كوْن أكبر عدد وأصغر عدد
۸ ، ۱ ، ٦ 😄	0 ([(2)
أكبر عدد: المسالة	أكبر عدد: ١٠٠٠٠٠
أصغرعدد: ١٠٠٠٠٠ أصغرعدد	أصغر عدد: ١٠٠٠ المعند المعادد
V 6 0 6 . O	۳ ، ۹ ، ٦ 🧑
أكبر عدد:	أكبر عدد:
أصغر عدد:	أصغر عدد:

dundan one

CAPT MAJOR TAT LINES LINES



ا أكمل ما يلى:

- 🚺 ۲مثات =
- 🖘 قيمة الرقم 🗸 في العدد ٧٤٨ تساوي
- = A07 @ (بالصيغة الكلامية)
 - 🕒 القيمة المكانية للرقم في العدد 2٠٥ هي
- 🕥 0آحاد + ۳ عشرات + أ منات = ----- (بالصيغة الرمزية)
- + ---- + بالمبيغة الممتدة)
- 🥑 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 🎗 هي عشرات ، فإن قيمته تساوي 🕒

قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

- IVO 0 IVO
- 0 70 ۳ منات
- **MJV** 475
 - 🬖 تسعمائة وخمسة 🕟 90.
- تسعة عشر
- 🕝 کمٹات ، و۳عشرات 🕝

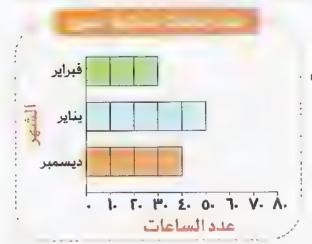
V90

730

(3)

المثيل البياني التالي ، ثم أجب عن الأسئلة التالية:

- 🚺 ما عدد ساعات مذاكرة عمرو خلال شهرينابر؟
- 😔 ما الشهرالذي ذاكر فيه عمرو أقل عدد من الساعات؟
- 🧑 ما عدد ساعات مذاکرة عمرو خلال شهری دیسمبر وفيراير معا؟



190

0 .. + 0 . + 9

12

112

ترتيب اللعداد



▼ لترتيب الأعداد السابقة من الأصغر إلى الأكبر نتبع الخطوات التالية:

نعُدُ أرقام كل عدد ، العدد الذي به أرقام أقل هو العدد الأصغر.



نُقارن بين أرقام المئات في الأعداد المتبقية ؛ لنحدد الرقم الأصغر فيها.



إذا تساوت الأرقام في خانة المئات ننظر إلى الأرقام في خانة العشرات ونقارن بينها.



إذا تساوت الأرقام في خانة العشرات ننظر إلى الأرقام في خانة الأحاد ونقارن بينها.



· Of Balls

• أي عدد مكون من رقم واحد أصغر من أي عدد مكون من رقمين ، وأي عدد مكون من رقمين اصغر من أي عدد مكون من ثلاثة أرقام.



....

				h-16. pt
ئال:	(تصاعديًّا) ، كما بالم	، الأصغر إلى الأكبر (ب الأعداد التالية من	i) still
25	9	11	1	PPF
40 1	•	• •	1 6 25 6 11 6	الترتبي: ٩
		, , , ,	(0. 1.2) 1 11 1	
99	rio	t ol	rro	hhh ()
VIE - 41 - 1828 EXECUTATION CONT. CO. C.	6 marking at \$4.500 veryphysion indicate \$4.50 alleger 6 1000.	and a silvenia man organizate distant. E quadribation in si		الترتيب:
۳۱۸	LAV	794	۳.۲	191
. If his description of 16 bits date	б а пинение анализия и чен б пос	ost tiktyttinnomiquidatidiktii iivi 💪 🐷 ototi il-iiiir	CONTRACTOR AND AND AN ADVANCE OF THE PARTY O	
	4 83	043	Vac	و ۱۲۷
720	173	027	V72	
hankidardarannappyyytypiq be beatladdaran.an	. 6 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1		H 1831 (1999) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998) (1998)	الترتيب:
VVM	oVV	or.	٧	VoV 💿
- The Indiana control of the II-II-II-II-II	. G MAN REPORTED WAS IN HERE & M.		At 11411 114th continuous .	التركيب السريد
	تنازليًّا) ، كما بالمثال:	الأكبر إلى الأصغر (ا	ب الأعداد التالية من	វ៉ា នៅម
["]	تنازلیًّا) ، کما بالمثال: ۲۸٦	الأكبر إلى الأصغر (1	ب <mark>الأعداد التالية من</mark> 7 0	119
		۳.۲		119
		۳.۲	70	119
MI	۲۸٦ ٤١٠	۳۰۲ ۳۱ ، ۵۰ ، ۱۲۰	סר ור9 י ראז י פזו אז	۱۲۹ الترتیب: ۲۰ ۸۹۵ (۱
MI	۲۸٦ ٤١٠	۳۰۲ ۳۱ ، ۵۰ ،	סר ור9 י ראז י פזו אז	۱۲۹ الترتیب: ۲۰ ۸۹۵ (۱
MI	۲۸٦ ٤١٠	۳۰۲ ۳۱ ، ۵۰ ، ۱۲۰	סר ור9 י ראז י פזו אז	۱۲۹ الترتیب: ۲۰ ۸۹۵ (۱
MACON PROPERTY AND ASSESSMENT ASS	Elo Elo Tro	#1 6 70 6 12. 12.	סר ור9 י ראז י פזו אז	الترثيب: ٦٠ الترثيب: ٦٠ الترتيب: ٢٦٦
141 141 150	E1 =	#1 6 70 6 12. 12.	10 109 (الترثيب: ٦٠ الترتيب: ٢٠ الترتيب: ٢٦٦
141 A94	ENT. Selection of the	#-F #1 6 70 6 12.	10 179 (۱۲۹ ۱نترثیب: ۱۰ ۱نترتیب: ۲۰۱ ۱نترتیب: ۱۰۰ ۱نترتیب: ۱۰۰
141 A94	ENT. Selection of the	#1 6 70 6 12. 12.	10 179 (۱۲۹ ۱نترثیب: ۲۰۰ ۱نترتیب: ۱نترتیب: ۱نترتیب:
NAME AND ADDRESS OF THE PARTY O	EAT Solution S		OLA OLA OLA OLA OLA OLA OLA OLA	۱۲۹ ۱۴۳, ۱۳۰۰ ۱۳, ۱۳, ۱۳۰۰ ۱۳, ۱۳, ۱۳۰۰ ۱۳, ۱۳, ۱۳, ۱۳, ۱۳, ۱۳, ۱۳, ۱۳, ۱۳, ۱۳,
141 A94	ENT. Selection of the	#-F #1 6 70 6 12.	10 179 (۱۲۹ ۱نترثیب: ۱۰ ۱نترتیب: ۲۰۱ ۱نترتیب: ۱۰۰ ۱نترتیب: ۱۰۰

	بر (تصاعدیًا):	ى الأك	لتالية من الأضغر إل	رتَّبِ الأعداد ا	تشاط
	ستون		1 + 7.	וחרו	0
	1666-1 with an operar records records series on	6		desarram manyangan denderser erabb mandendaren 🖁 🚺 🚺	التر
F07	ائة وخمسة عشر	سته	0 + 7. + [٥٦٢	-
en entre engler er skill ik i i i i i i i i i i i i	6	. 6	MANAGE	**************************************	التر
مائة وسبعة وسبعون	سبعة عشر		LAI	٧٠٠ + ٢٠ + ١	0
м. опланивиння в ставо ставо	war an will appea and demonstrative and caneer	··· 6 *** NIII	BE BESTEROL AND AND AND TO SHARE .	THE PARTY OF THE REAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE PAR	التر
	عر (تنازليًا):	ر الأصد	التالية من الأكبر إله	رتّب الأعداد	
د وثمانون	ستمائة وواح	1	+ 10 + 1	۱٦٨	0
	\$\$4.5 det \$60 de best belev also it som til a som and and a some multimate and another som injuly	. 6	172778 ETER EPERSEETENEETENEETENEETENSEE	** ***********************************	التر
ن وخمسون	أربعمائة واثنان	٤	+ 0· + A	777	=
		. 6	N MATATORI-EF-SANGASANSANSANSANSANSANSANSANSANSANSANSANSAN	ner unheim en un mesessione de etalo	الت
۸ + ۱. + ۹	٩ مئات		191	٩١٨	0
مطلوب ، كما بالمثال:	داد ، ثم رتّبها حسب ال	ۇن 2 أعد	عوعة الأرقام التالية كر	باستخدام مجد	
			0	۸	/
	AVO			عداد هي: ٥٧٨ ، ٥	
	VAO	• ٨٥		رتيب التصاعدي: ٨/	الد
		,	۲	1	l ()
AND THE RESERVE OF THE PARTY OF	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			عداد هي: ***********************************	
				£ . /	
	6			ء . عداد هي: سس ساد م	וצ
				ت رتيب التنازلي:	

الشطة عامة



		ته خط:	ي تد	اكتب القيمة المكانية للرقم الذ	
and some some some in a ferom and a market and a some flowly as blood below.	<	۳۸٥		t an hard south and the antique desirable and the transfer of the south and the south	0
# 002 000 me 100 me	<	911	0	20:	0
w	<	۸۲٤	0	<u>I</u> PV	
			:b	اكتب قيمة الرقم الذي تحته خ	T)
о странияния		12.		111	
That is in management management		<u> </u>		VAE	
months and a second second second second species	<u></u>	2.0	0	972	4
				أكمل ما يلاي:	D
	+ 1	. = 17.		· · · + Γ = 9.Γ	0
	+ ۲۲			+ O = O 1	0
	متدة)			···- + ···· = 7·Λ	9
	مزية)	سيغة الر	(بالد	= 9 + 9.	0
	مزية)	سيغة الر	(بالد	*** + V. + 1	0
		صيغة الو		+ 1/101 M MERCHAN + 6101/MM (2000) = 100	
	للامية)	سيغة الك	(بائد		4
		ىئات	мини	الع = الحاد + سمس عشرات + سما	G
	مزية)	سيغة الر	(بالد	ثلاثمائة وأحد عشر	9
				9 آحاد + ۲ عشرات + ۱ مثات = ۹	_
	مزية)	سيغة الر	. (بالد	ثمانمائة وثمانية	0

95.

9 + [..



سبعمائة وستة عشر

على الفصل الثالث

الكمل:
🕦 القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ٦١٥ هي
• V•• + ۳• + ۲ ⊕ = V•۰ + ۳۰ + ۲ ⊕
و أربعمائة وستة وثلاثون (بالصيغة الرمزية)
🕒 قيمة الرقم ٩ في العدد ١٩٥ تساوي
(بانصيغة الممتدة) + ــــــ + ــــــ + ــــــ (بانصيغة الممتدة)
+ 20 = 920 9
(بالصيغة الرمزية) (عمر المربية عشر المربية عشر المربية (عمر المربية عشر المربية (عمر المربية الرمزية (عمر المربية الرمزية (عمر المربية
🕝 الصيغة الكلامية للعدد ١٩ هي
● • الصيغة الكلامية)
اً قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):
ITT () 1 + T + T. 😊 1.0 ()
۳۰۰ ا عشرات ا ۳۰۰ ا خمسمائة وستة
۹۰۰ () ۹۰۰ 🕒 ۱۷ 🕒 🖎
الله الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديًّا):
20 202 020 120 220
الترتيب:
وَتُب الْأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازليًّا):
۷۰۰ + ۰۰ + ۰۰ سبعمائة وسبعة وخمسون
CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF





المشاركة في أنشطة رياضيات التقويم.

خلال هذا الدرس، يقوم التلميذ بما يلي: شرح خاصية الإبدال في الجمع.

والمسارح ومن ومسارخته

خلال هذا الدرس، يقوم التلعيذ بما يلي: تطبيق استراتيجيات الرياضيات الذهنية لحل مسائل الجمع والطرح.

اد إلى احاد وعشرا

خلال هذا الدرس، يقوم التلعيذ بعا يلي: تعليل الأعداد المكوَّنة من رقمين إلى آماد وعشرات.

خلال هذا الدرس ، يقوم التلميذ بما يلى:

جمع عددين كل منهما مكون من رقمين بدون إعادة التجميع. تحليل أعداد مكونة من رقمين لحل مسائل الجمع الكلامية.

خلال هذا الدرس ، يقوم التلميذ بما يلي:

طرح عددين كل منهما مكون من رقمين بدون إعادة التجميع. تحليل أعداد مكونة من رقمين لحل مسائل الطرح الكلامية.

و تقدير نواتج الجمع والطرح • مقارنة المجموع والتقدر

خُلال هَذَيِنَ الدرنسينِ ، يقوم التلميذ بما يلى:

حل مسائل جمع وطرح أعداد مكونة من رقمين بدون إعادة التجميع.

استخدام القيمة المكانية لتقدير نواتج الجمع والطرح.

خلال هذين الدرسين، يقوم التلعيذ بعا يلي: تحليل أعداد مكونة من رقمين لعل مسائل الجمع. نعذجة إعادة التجميع وبدونه، نعذجة إعادة التجميع باستخدام الصور أو أدوات اللعب. حل مسائل جمع أعداد مكونة من رقمين بإعادة التجميع وبدونه،

خلال هذا الدرس، يقوم التلميذ بما يلم: جمع ٤ أعداد يتكون كل منها من رقمين.

حاصبة اللبدال فان فطية الجشع

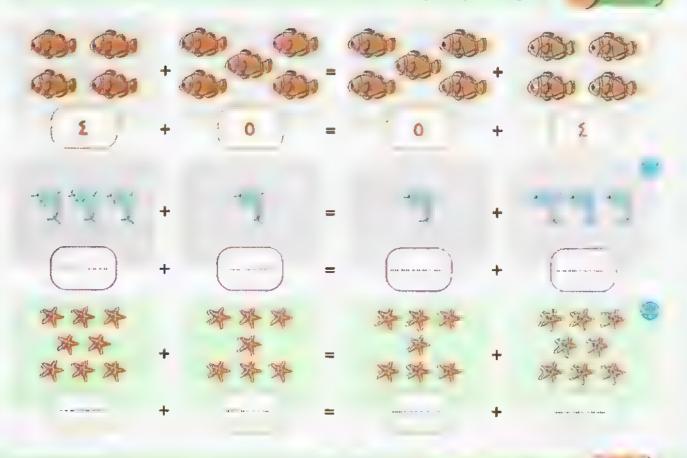


• ناتج جمع أي عددين لا يتغير بتغيُّر ترتيبهما.





أكمل ، كما بالمثال:



صِل باستخدام خاصية الإبدال في الجمع:



V + 0

استخدم خاصية الإبدال في الجمع ، وأكمل بكتابة الأعداد الناقصة:



🚺 أوجد الناتج ، كما بالمثال:



اجمع ، ثم ضع علامة (٧) إذا تحققت خاصية الإبدال ، كما بالمثال:



(14)

11 + 14 (

يتحقق الإبدال (√) لا يتحقق الإبدال () يتحقق الإبدال () لا يتحقق الإبدال ()

Γ + Λ

V + T

1" + 11

يتحقق الإبدال () لا يتحقق الإبدال () بيتحقق الإبدال ()

0 + 15

يتحقق الإبدال () لا يتحقق الإبدال () يتحقق الإبدال () لا يتحقق الإبدال ()

أوجد الناتج ، ثم أكمل باستخدام خاصية الإبدال ، كما بالمثال:

A + V 🕒



$$(19) = (0) + (12) < (19 = 12 + 0)$$

Laborada Jagos

حتى الدرس (١) - الفصل الرابع



		ا أكمل ما يلي:
	inne	- = + 9=9+2 ()
	+ (بالصيغة الممتدة)	
	تساوي	🧿 قيمة الرقم ٣ في العدد ٦٣٢
	499%) for a deep on whose some than whom \$6.68 $$	= 75 + 1. = ****** + 75 🕒
	بين القوسين:	اختر الإجابة الصحيحة مما
(200 · 400 · 600)	where the transfer of the same	🚺 V آحاد ، ۳عشرات ، ٥مثانا
(= · > · <)		۸۰ + ۲۰۰ 🔘 ۲۰۸ 👄
(10 · 15 · F)		+17=17+17
(11 4 15 4 12)		🕘 أحد عشر =
	مغر إلى الأكبر (تصاعديًا):	رتَّب الأعداد التالية من الأد
1 + V.	/ I.V	مائة وواحد وسبعون
- at () 100 DP-11	M. SARAHARA - MARI MAN	(III IIII IIII III III III III III III
	عطي نفس الناتج في كل صف:	الوِّن مسائل الجمع ائتي تد
r + 1r	1 + 2	٤ + ١٢

17 + V	V + 17	1Σ + V 😅
Γ + 10	l* + 10	10 + 10

فزيد من التضييقات الذكاء العام الجمع والطرح

🕌 🗀 د د د د د د د می به د د د د مکنن من رقم واحد:



 $=10 + \Lambda$

------ = V + £1

اجمع باستخدام استراتيجية العد:



= " + VO

- 9 + PA

















92



📑 🚬 رسم و حد می عدد مثله ، من «قصات»



: ●اطرح: ٥٢ - ٨ = ؟

نبدأ بالعدد الأكبر (٥٢)، ثم نَعُدُّ للخلف بمقدار العدد الأصغر (٨)

$$\Sigma \Sigma = \Lambda - 0\Gamma$$





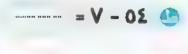
اطرح باستخدام استراتيجية العد:



э Г – 9Л



09



= 1 - AO (§

= 9 - 19 🕥

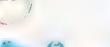












































95

٤ -

72

أوجد الناتج ، ثم قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

21 + 7 😑 2 + 9 · · · · 0 - 11

9 - V9 () 9 - AP @

N- 91

0 - 00

9 + 24

A - V1

10-1

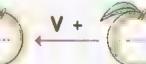
أكمل ما يلى:





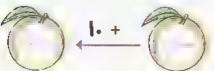














12000 BESS





(۱) أوجد الناتج:

👍 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 11/60/40/40 = V + FV
- - 7=------
- **∧-97** () **∧ + ∧.** ()

- (M. . T. . WE)
- $(1\Gamma, \Gamma, 9)$
- (V:1:0)
- (F96 M76 FA)
- (= 6 > 6 <)

(تنا الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازليًّا):

209 , 99 , FOE , 20F , W.V

par & statutions and the copy (statutions) of the statution of the statuti

簀) أوجد الناتج ، ثم صِل النواتج المتساوية:

- ----= 9 + 25

---= A + MI

تحليل الأعداد إلى أخاد ومشرات



Harris

• لتحليل أي عدد مكوَّن من رقمين ، فإننا نكتبه في صورة مجموع قيمتي الآحاد والعشرات.







أكمل ، كما بالمثال:



۷ آحاد

۳ عشرات



---- عشرات



- آحاد

----- عشرات



- آحاد

⊸ عشرات

ولن الأعداد التالية ، كما بالمثال:



19

0









(00)





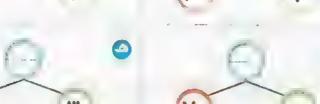


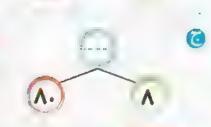
0.

أكمل ما يلي ، كما بالمثال:











قنم نفسك





-----= 9. + P 🚍

- 1 + VP ()

...... + +

🥏 ضعف العدد ٩ = ٩ + 🗕

			1
يلى:	Lo	أكمل	

	+	۲.	. =	٢٤	0
--	---	----	-----	----	---

بالمناسب:	صِل	(
	-	100

02

٦V

20

7 + 14.

🙌 تأمُّل الجدول التالي ، وأنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة ، ثم أجب:

عددالتلامين				
•	الأحمر	الأخصر	الأصفر	الأزرق

اللون

الأزرق	الأصفر	الأخضر	الأحمر	اللوَّن
1	۳	٨	٦	عدد التلاميذ

- 🕕 ما اللُّون الذي يفضله أكبر عدد من التلاميذ؟
- 😔 كم يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون اللَّون الأخضر عن الأصفر؟
- 🧑 ما اللَّونان اللذان يفضلهما نفس عدد التلاميذ؟

الجمع بدون إعادة التجميع



الديبين

• اجمع: ۲۲ + 10 = ؟

لإيجاد ناتج الجمع نستخدم إحدى الطريقتين التاليتين:

المكانية المكانية المكانية

نمثِّل العددين باستخدام جدول القيمة المكانية ، ونجمع الآحاد أولاً ، ثم نجمع العشرات ، كما يلي:

"V = 10 + FF !

باستخدام التحليل

"V = 10 + [[



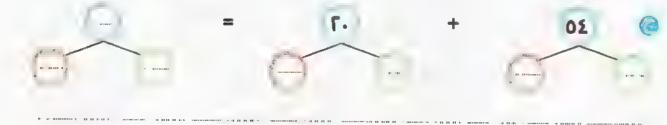


	، تم اجمع:	القيمة المكانية	ستحدام جدول	س کی عدد به	- Jane
и и по	An a part is have send one.	11	+	70	0
عشرات	آحاد	عشرات	آحاد	عشرات	آحاد
#MATTER CONTROL	-absol stabil -)seev-	21"	+	۳٥	(
عشرات	آحاد	عشرات	آحاد	عشرات	آخاد
Enterfolyment from	Amelian manuscripto	۳۷	+	۲.	@
عشرات	آحاد	عشرات	آحاد	عشرات	آحاد
7.00E-11.		02	+	20	9
عشرات	آحاد	عشرات	آخاد	عشرات	آحاد
				<u></u>	
		7.	+	77	4
عشرات	آحاد	عشرات	آحاد	عشرات	آحاد

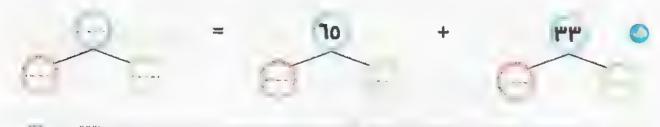
حلِّل كل عدد ، ثم اجمع:





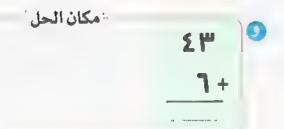


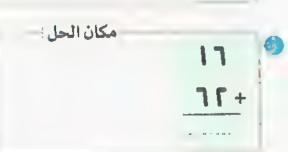




اجمع باستخدام الطريقة التي تفضلها مُوضِّحًا خطوات حلِّك:

الحل الحل ۱۷ عاد ۲۲ +

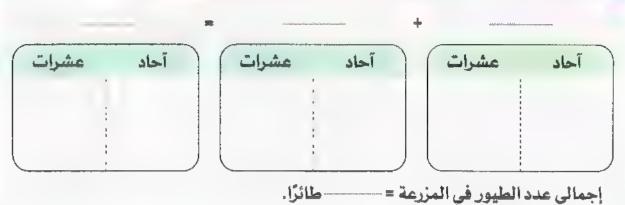




أوجد الناتج:

اقرأ ، ثم أجب:	
	1/2 war - 12 m

🍏 مزرعة بها 01 دجاجة ، و ٢٣ بطة. ما إجمالي عدد الطيور في الو



🔵 اشترك ٦٢ تلميذًا ، و ٣٤ تلميذة في رحلة مدرسية.



عدد التلاميذ الذين اشتركوا في الرحلة = ---- تلميذًا وتلميذة.

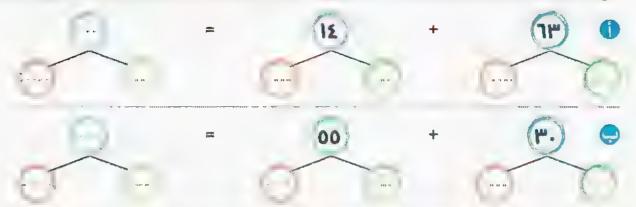
- 🧓 اشترت فرح علبة لبن ثمنها 20 جنيهًا ، وحلوى ثمنها 🍽 جنيهًا .
 - 🧶 لدى مروان ۲۷ بالونة حمراء ، و ۲۲ بالونة زرقاء.
- وعدد أيام شهرنوفمبرهو ٣٠ يومًا ، وعدد أيام شهرديسمبرهو ٣١ يومًا ، وعدد أيام شهرديسمبرهو ٣١ يومًا ، عدد أيام الشهرين مع

Mirres Jones











محل لبيع الحيوانات الأليفة به ٢٣ كلبًا ، و٣٥ قطة . ما إجمالي عدد الحيوانات الأليفة بالمحل؟



إجمالي عدد الحيوانات الأليفة بالمحل = ---- حيوانًا.

الطرح بدون إعادة التجميع



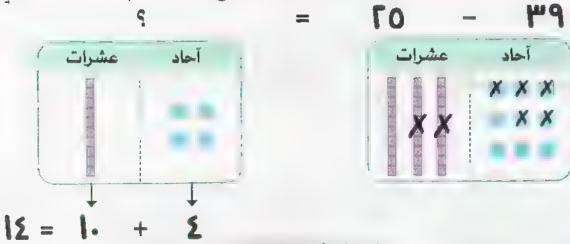
الديس

• اطرح: ٣٩ - ٢٥ = ؟

لإيجاد ناتج الطرح نستخدم إحدى الطريقتين التاليتين:

المكانية باستخدام جدول القيمة المكانية

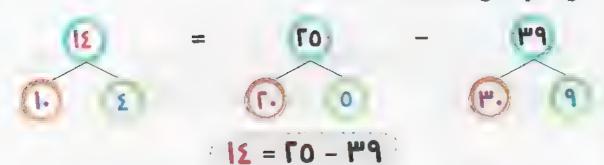
نمثِّل العدد الأكبر باستخدام جدول القيمة المكانية ، ونطرح الآحاد أولًا ثم العشرات ، كما يلي:



112 = 10 - 49 /

باستخدام التحليل

- - ◄ نطرح الآحاد أولًا: ٩ 0 = ٤
 - ◄ نطرح العشرات: ٣٠ ١٠ = ١٠
 - ◄ نجمع ناتجي الطرح معًا: ٤ + ١٠ = ١٤



[· · · · · · ·	 · *** 0 , m(a)	(bad)
	Kill o Chilmi	



أوجد ناتج الطرح باستخدام جدول القيمة المكانية:

IV ۸۸

عشرات آجاد

1. ٣V

آجاد

آحاد

آحاد

عشرات

0

۲٤ 67

عشرات آحاد

(3)

90 79

عشرات

٣W 20

عشرات

عشرات آحاد

عشرات

عشرات

عشرات

عشرات

آجاد

آحاد

آحاد

آحاد

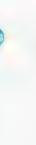


اطرح باستخدام الطريقة التي تفضلها مُوضِّحًا خطوات حلَّك:





and the same

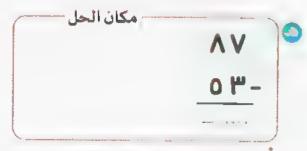


VΓ



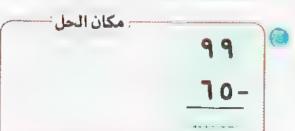


مكان الحل



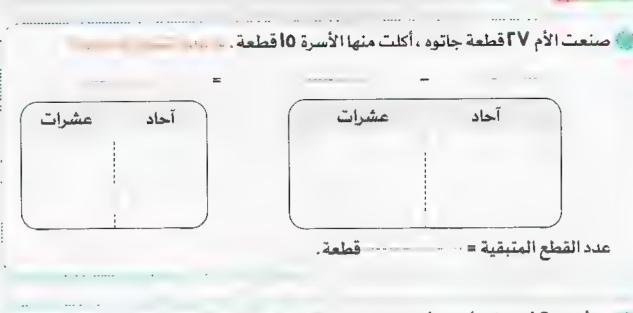


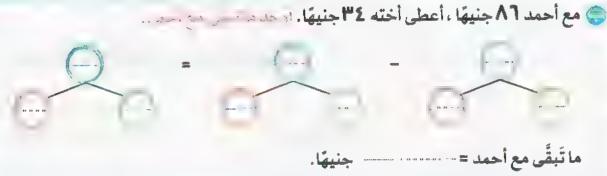




أوجد الناتج:

اقرأ ، ثم أجب:





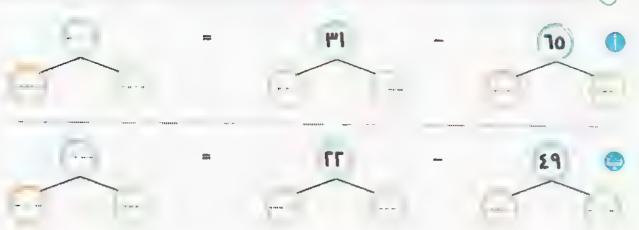
- و فصل به ۱۷ تلمیذًا ، وفصل آخر به °0 تلمیدًا، زرجه ناختی می دا تا در است. المرب
- 🙆 كتاب مكوَّن من ٨٥ صفحة ، قرأت آية منه ٦١ صفحة . ﴿ ﴿ ﴿ الْمُعَالِّ مَا الْمُعَالِّ الْمُعَالِّ الْمُعَالِّ الْمُعَالِّ
 - △ يريد خالد شراء هدية لوالدته ثمنها 90 جنيها ، فإذا كان معه 0 جنيها فقط ، فما المبلغ الذي يحتاجه خالد حتى يستطيع شراء الهدية ؟

قيم نفسك









اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

		1
(0. 609 649)	= 1. + 29	ð
(ור ، וור ، רוו)	ستمائة واثنا عشر (بالصيغة الرمزية)	9
("-	······································	0
(9 , 9. , 9)	٩ مئات = « « « « « « « « « « « « « « « « «	9
() () () () ()		0
نماهی (۱۰۰۱)	الله المنات القيمة المكانية اليقم أهي عشرات بفان قيمة الدق	

إذا كانت القيمة المكانية للرقم أهي عشرات ، فإن قيمة الرقم أهي --- ---

س اقرأ ، ثم أجب: \mu

مع إبراهيم ٨٢ جنيهًا ، اشترى لعبة بمبلغ ٤٢ جنيهًا، والعدر والمدرو والمدرو

	de heldh ee e	=	Alle Contract and the	-	Line.	hd -h di hd
عشرات	آحاد		ات	عشرا	آحاد	
) 		
	;					
	<u> </u>					
			جنيهًا.	re Perpe je je kolupanjamanangum. 🗕 🏻	ي مع إبراهيه	المبلغ المتبق

السال ، تقدير نواتج الجمع والطرح مقارنة المجموع والتقدير



التقدير باستخدام مخطط الـ ١٢٠:

هو إيجاد عدد قريب من العدد المطلوب ؛ بحيث يمكن التعامل معه بصورة أسهل.

سلاما ب بر مسادا ذك ما يا سامه في (١٠٠١-، ٣٠، ١٠٠٠) باستخدام محطمه الد ١٠٠٠ كما بلي:

العدد ۳۳ أقرب إلى ٥٠

111	H	111"	112	llo	117	۱۱۷	IJΛ	119	۱۲.
14	1-0	1.14	1.5	1.0	1.1	I.V	۱۰۸	1.9	11.
91	95	٩þ	92	90	97	97	٩٨	99	1
٨١	۸Γ	۸۳	٨٤	۸٥	۸٦	۸۷	۸۸	۸٩	٩.
٧١	٧٢	۷۳	٧٤	Vσ	٧٦	۷۷	۷۸	۷٩	۸۰
71	75	٦٣	72	10	77	17	٦٨	79	٧٠
ol	10	(OP)	٥ž	00	07	۵۷	ŭΛ	59	٦.
21	12	٤٣	££	20	17	٤V	٤Λ	29	0.
۳۱	٣٢	mm	٣٤	٣0	٣٦	۳۷	۳۸	۳٩	٤.
11	77	۲۳	٢٤	Го	77	۲۷	TA	19	W.
11	15	114	12	10	17	١٧	۱۸	19	۲.
1	r	۳	٤	٥	٦	٧	٨	9	1.

العدد ۲۸ أقرب إلى ۳۰



- العدد ۲۸ أقرب إلى ۳۰؛ لأنه عند العد من ۲۸ إلى ۳۰ نتحرك خطوتين فقط ، بينما عند العد من ۲۸ إلى ۲۰ فإننا نتحرك ۸ خطوات ، وهي مسافة أبعد.
- العدد 00 أقرب إلى العدد 00؛ لأنه عند العد من 00 إلى 0٠ نتحرك ٣ خطوات فقط ، بينما عند
 العد من 0٣ إلى ٦٠ فإننا نتحرك ٧ خطوات ، وهي مسافة أبعد.



15

استخدم مخطط الـ (١٤٠٠) السابق في تقدير الأعداد التالية ، كما بالمثال:



أقرب إلى القرب إ

1 V	.1	steam	الد



تقدير ناتج جمع أو طرح عددين باستخدام مخطط الـ ١٢٠:

لتقدير باتج جمع ٢٦ + ٥٣ نتبع التالي: ٥٠٠ برناتج طرح ٧٨ - ٤٦ نتبع التالي:

وبالتائي فإن: تقدير ٢٦ + ٥٣ مو ٨٠ وبالتائي فإن: تقدير ٧٨ - ١٦ مر٠٣

قدّر ناتج الجمع أو الطرح باستخدام مخطط الـ (١٢٠):

	Carleston Contract	71"	0	n vun vu	-	11	
	-	1V -				۳٦	-
п мим ми»		S				S	

التقديرهو

التقديرهو

التقديرهو سنستس

в т			29	
**************************************	+		ГО	+
part - dan a			?	

التقديرهو ..

MERCHANICAL COLOR		(٤٨
**********	-	<	11 -
· 21 Se · · · d			5

92 ۸г

AM (11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 1	-5



إرشادات ولي الأمر:



تقدير ناتج جمع أو طرح عددين باستخدام القيمة المكانية:

لتقديرناتج جمع أو طرح عددين باستخدام القيمة المكانية نكتب قيمة الرقم الموجود
 في القيمة المكانية العليا (العشران) ، ثم نُوجد الناتج كما يلي:



قدّر ناتج الجمع أو الطرح باستخدام القيمة المكانية:





المعلم الله الجمع أو الطرح باستخدام مخطط الـ (١٢٠):



تقدير ٢٣ + ٥٦ هو --- تقدير ٨٧ - ٣٣ هو --- تقدير ٦٢ + ١٤ هو ---

19 + 11 9

15 + 75 @

تقدير ٧٥ - ٥١ مو ــــ تقدير ٤٩ - ١٣ مو ـــ تقدير ٨١ + ١٩ مو ــــ تقدير ١٨ + ١٩ مو

قدُر ناتج الجمع أو الطرح باستخدام القيمة المكانية:

Γ2 - 70 👄

تقدير ٤٦ + ٣١ هو

تقدیر 70 - ۲۶ هو تقدیر ۱۷ + ۲۳ هو

Γ1 - OΣ 🖎

تقدیر ۹۸ – ۱۸ هو......

تقدير ٥٤ - ٢١ هو.....

تقدير ۷۹ + 10 هو

اقرأ ، ثم أجب:

🚺 مع منى V2 جنيهًا ، اشترت لعبة بمبلغ ٢٣ جنيهًا. فيد الصلغ المتبقى مع مني. (باستخدام مخطط ال-١٢)

😔 قضى باسم 0 الدقيقة في تدريب كرة القدم ، وقضت رحمة 2 كدقيقة في تدريب السباحة. ١١ را الرس الذي قصاه باسم ورحمة في التدريب. (باستخدام القيمة المكانية)

📻 مقارنة التقدير بالناتج الفعلي:

- للتحقق من معقولية ناتج التقدير نتبع الخطوات التالية:
 - 🧥 نوجد ناتج التقدير باستخدام القيمة المكانية .
- 🚛 نحلل كل عدد إلى قيمته في الآحاد والعشرات ثم نجمع لإيجاد الناتج الفعلي.
 - 🥌 نقارن ناتج التقدير بالناتج الفعلي لنتحقق من معقولية التقدير.

فَمِثْلًا: قدِّرناتج ٢٤ + ١٩ باستخدام القيمة المكانية ، ثم تحقق من معقوليته.



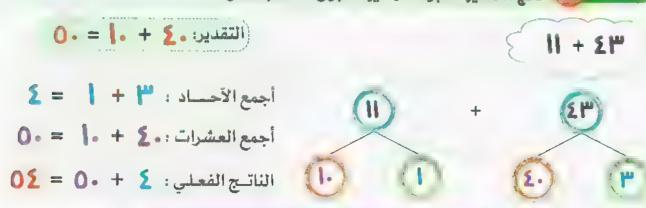
الناتج الفعلي: ۱۳ + ۳۰ = ۲۳ الناتج الفعلي: ۱۳ + ۳۰ = ۲۳ الناتج الفعلي

ناتج التقدير الناتج الفعلي ٣٠

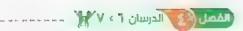
ناتج التقدير عن يكب من الناتج الفعلي ، إذن: التقدير عب مقمول.

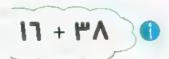


قدِّر الناتج باستخدام القيمة المكانية ، ثم أوجد الناتج الفعلى ، وحدِّد ما إذا كان ناتج التقدير مقبولًا أم غير مقبول ، كما بالمثال:



ناتج التقدير: مقبول غير مقبول





(التقدير:

- أجمع الآحساد:
- أجمع العشرات :
- الناتج الفعلي: ---



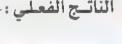
غيرمقبول

ناتج التقدير:

مقبول



- أجمع الأحساد:
- أجمع العشرات : --- ----الناتج الفعلي:-- -----



ناتج التقدير: مقبول

غيرمقبول



ِ التقدير:

- أجمع الآحساد:
- أجمع العشرات :
- الناتج الفعلي : -





مقبول

ناتج التقدير:

201000 0000





يلىر	ما	أكمل	(1
£				1/

m + %	الى	٣٧أقرب	العدد	D

(باستخدام مخطط الـ ۱۲۰)

(باستخدام القيمة المكانية)

(باستخدام مخطط الـ ١٢٠)

(باستخدام القيمة المكانية)

i s	
70	

ر نائج ما يلي باستخدام مخطط الـ (۱۲۰):

,	0	

تقدیر ۱۲ + ۲۵ هو ۱۹۰۰،۰۰۰



تقدير ٧٦ - ٥٤ مو

جنيهًا.

س اقرأ ، ثم أجب:

اشترى عادل كتابًا بمبلغ ١٨ جنيهًا ، وقلمًا بمبلغ ١١ جنيهًا.

قدّرما دفعه عادل باستخدام مخطط الـ ١٢٠

العدد 1۸ أقرب إلى ---

العدد أأ أقرب إلى

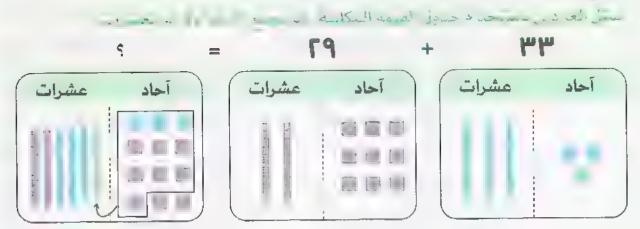
تقدير ما دفعه عادل هو 🚤 💮



الجمع بإعادة تجميع الأحاد



· اجمع : ۳۳ + ۲۹ = ؟



يوجد لدينا أكثر من 9 في خانة الآحاد ؛ لذلك نعيد تجميع العدد ١٢ إلى ٢ آحاد و اعشرات، فيصبح لدينا ٢ آحاد و ٦ عشرات.

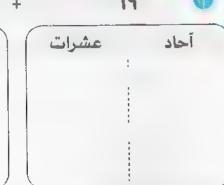
75 = 79 + 44

ا آحاد = اعشرات



استخدم و في إيجاد الناتج ، ثم أجب:

۱۸ + ۱۹



آحاد عشرات

نعم () لا

آحاد عشرات

• هل احتجنا إلى إعادة التجميع؟

		=		17	+	72	(
عشرات	آحاد		عشرات	آحاد	اِت	عشر	آحاد
			¥	نعم (ر)	جميع ؟	ا إلى إعادة الت	هل احتجنا
		=		20	+	71"	@
عشرات	آحاد		عشرات	آحاد	اِت	عشر	آحاد
				,		:	
				/) .			
			3	تعم 🤃	جميع ؟	ا إلى إعادة الت	هل احتجنا
H4 * 7 * Wee-		=		19	+	07	0
عشرات	آحاد	=	عشرات	آحاد		0٦ عشر	
	آحاد		عشرات				
	آحاد						آحاد
	آحاد			آحاد		عشر	آحاد
	آحاد			احاد نعم () نعم ()	ات ا	عشر إلى إعادة الت	آحاد هل احتجنا

آحاد

ستخدم 🧪 و في إيجاد الناتج:

عشرات

	- Alberta	
d		The state of
		The state of the s
	Maria	





أحاد

آحاد

آحاد

آحاد

عشرات

عشرات

عشرات

عشرات

عشرات

عشرات

عشرات

=

=

鑑

عشرات

آحاد

آحاد

آحاد

آحاد

+

+

+

+

آحاد

آحاد

آحاد

آحاد

=

عشرات

عشرات

عشرات

عشرات

		6
٤	٤	

IV

24

٤**٨** +

17

01

" \ +

11 +

IV +

أوجد ناتج جمع ما يلي:

27 **V** +

ma

11+

00 +

24

11 +

29

15+

17 +

07

"V" +

(E) 22 **4** P

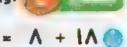
41 19+

79 **FI+**

20 FO +

> 17 72 +

🧰 أوجد ناتج جمع ما يلي:



= 17 + 1.0

= **٣9** + 01

= [9 + 29 (

.. - = 9 + F9 (S) = 1 + TV @

- = IV + IP 🙆

- = 12 + V9 📵

= 10 + 10 (1)

= VV + FT (G)

--- = IA + 7F 🕘

= IV + V2

----- = 19 + £1 🕒

-= FO + P9 (D

= 11 + A9 si

11110



حتى الدرس (٩) - الفصل الرابع





آحاد

- عشرات آحاد
- عشرات آحاد

عشرات

آحاد

آحاد

- 🕝 ، أكمل ما يلى:
- Λ = ----- 19 🚍 hamanaman yay ga jay jay jay + [= 1.5 f)
 - (۵ ۳= ---- احاد + ٤ عشرات + ۸ مئات
- 💿 إذا كانت قيمة الرقم ٩ هي ٩٠٠ ، فإن القيمة المكانية للرقم ٩ هي –
- 🙆 الصيغة الكلامية للعدد ٢٥٣ هي 🕒
 - (س أوجد ناتج جمع كل مما يلي:
- ··· = | + 20 @ = FM + FV 😂 ---- = IV + M7 🕕
- ---- = 19 + 01 ()
 - (ع) اقرأ ، ثم أجب:

يوجد بأحد أرفف مكتبة الإسكندرية ٦٤ كتابًا ، وبرّف آخر ٢١٣ كتابًا. ما إجمالي عدد الكتب بالرّفّين؟

جميع أكار من عددين يتعاداه تجميع الأجاد

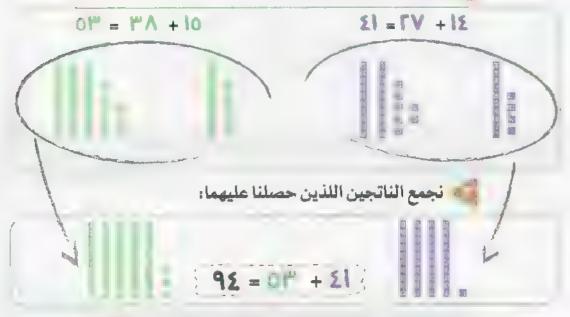


الدرسل

٥ = ٣٨ + ١٥ + ٢٧ + ١٤ = ١٥

لجمع ٤ أعداد مكونة من رقمين نتبع ما يلي:

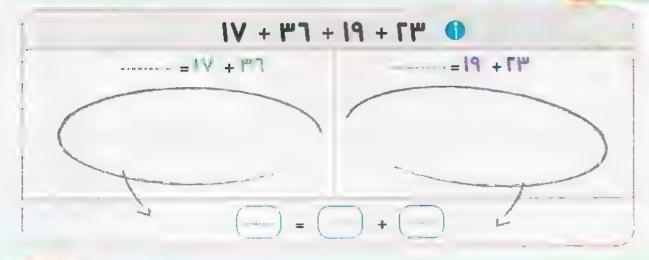
🐠 نقوم بجمع كل عددين معًا:



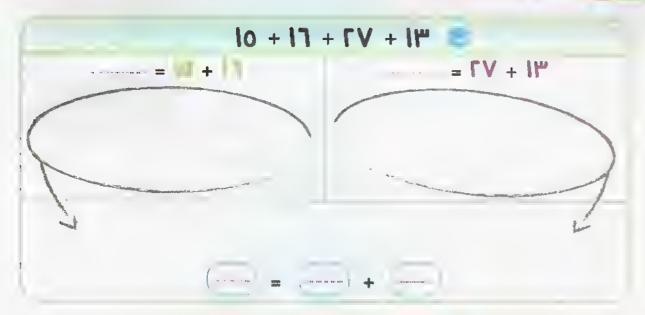
وبالتالي فإن: ١٤ + ٢٧ + ١٥ + ٣٨ = ١٤

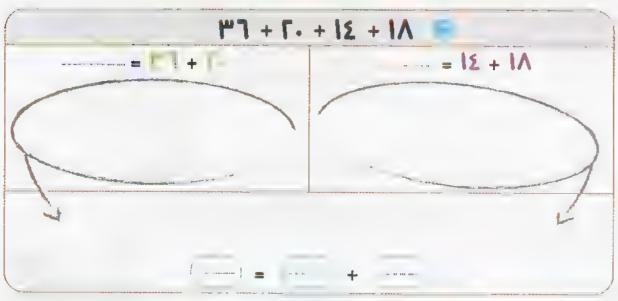


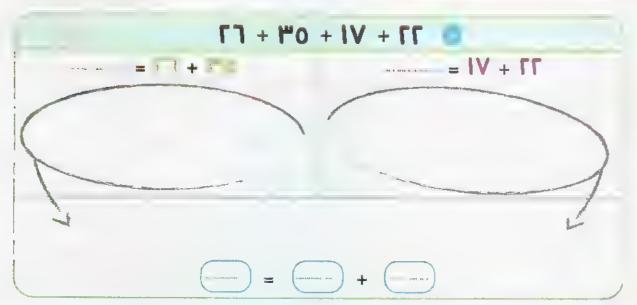
استخدم 💎 و مي إيجاد ناتج ما يلي:



التقويم (الممارسة اليومية): اسأل طفلك عن الشهر السابق لشهر توفمير، المفردات الأساسية: إعادة التجميع.







ΛΓ



صِل بالإجابة الصحيحة ، كما بالمثال:

أوجد ناتج كل مما يلي:

أنشطة عامة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

$$(\Lambda \cdot + 1 \cdot (\Lambda \cdot + 1 \cdot \Lambda + 1)) = \Lambda 1 \oplus$$

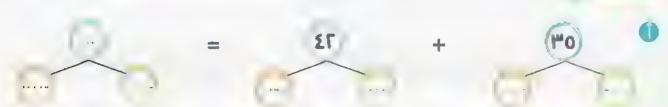
$$(17 + 0, 71 + 0, 10 + 0)$$
 = 0 + 17 \odot

$$(V \cdot \iota \ \xi \mu \ \iota \ \mu \xi) = \mu + \xi \cdot \phi$$

$$(9\Gamma \cdot 9I \cdot \Lambda I) = "9 + 0\Gamma$$

$$(29 + "I \cdot 29 + \Gamma I \cdot 09 + "I) = \Gamma \Lambda + \Gamma I + I \Lambda + I "$$

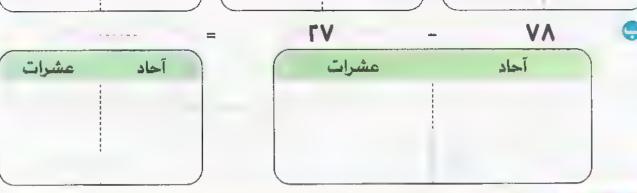
السالما الله عدد ، ثم أوجد الناتج:



A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	
100	
-	
2.0	

أوجد ناتج كل مما يلي باستخدام جدول القيمة المكانية:

	N	.	=		19		+		10		0
عشرات		آحاد	7	عشرات		آحاد		عشرات	agan agan agan agan an Tabun at Tab	آحاد	
					;						
	;								;		
	į										,
	- 11	* '91 '11	=		۲۷		_		۷۸		0





أوجد ناتج جمع كل مما يلي:

10	+0.	+	17+	٨	0
	are to concentrate name have now	+	u	=	
	* 34.64 (00 00 100 10			=	



اقرأ ، ثم أجب:

مع يُمْنَى V0 حبة من الخرز، أعطتها والدتها "الحبة أخرى، ما إجمالي عدد حبات الخرز التي مع يُمْنَى؟



ع يوسف 99 جنيهًا ، اشترى لعبة ثمنها V7 جنيهًا. كم جبيهًا ثبقي معه؟





ا أكمل:

-----= F. + 9 🚍

🕒 0 آحاد + کے عشرات = ۔۔۔۔۔۔۔

🚮 أوجد الناتج ، ثم صِل النواتج المتساوية:

- T - 1

- 🔑 اقرأ ، ثم أجب:
- اشترت أسرة ٣٦ قطعة جاتوه احتفالًا بالعيد ، فإذا أكلت الأسرة ٢٠ قطعة ، فما عدد قطع الجاتوه المتبقية؟

مزرعة بها 10 بقرة ، و ٦٦ خروفًا ، و ١٠ أحصنة ، و ٧٧ أرنبًا.

ما إجمالي عدد الحيوانات في المزرعة؟





المشاركة في أنشطة رياضيات التقويم.

ر • خُواصُ الأَشْكَالُ القندسية و رسم الأشكال المندسية

خلال هذه الدروس ، يقوم التلميذ بما يلى: تحديد الأشكال ثنائية الأبعاد وتسميتها.

تصنيف الأشكال ثنائية الأبعاد بناءً على خواصها.

تحديد ورسم أشكال ثنائية الأبعاد بناءً على خواص محددة.

ترتيب أشكال هندسية ثنائية الأبعاد لإنشاء صورة.

 تصنيف الأشكال الهندسية • تكوين صورة باستخدام أشكال هندسية

وصف خواص الأشكال ثنائية الأبعاد.

• تقدير الأطوال والمراجع المنابع على الأطوال بالسنتيمترات الكاملة الكاملة ه قياس طول ضلع الشكل الهندسي

قياس الأشياء لأقرب سنتيمتر.

خلال هذه الدروس ، يقوم التلميذ بما يلى:

قياس أطوال الأشياء بالسنتيمترات.

شرح العلاقة بين السنتيمترات والأمتار.

تقدير أطوال الأشياء إلى أطوال القياس المرجعية: 1 6 1 4 6 0 6 10 1 سنتيمتر.

قياس أطوال أضلاع الأشكال ثنائية الأبعاد.

وصف استراتيجيات للقيام بالقياس الدقيق لطول الأشياء.

• خواص الأشكال ثلاثية الأبعاد « تكوين أشكال ثلاثية الأبعاد تحنيف الأشكال ثلاثية الأبعاد

خلال هذه الدروس ، يقوم التلميذ بما يلى:

تحديد الأشكال ثلاثية الأبعاد وتسميتها.

التعرف على الأشكال ثلاثية الأبعاد بناءً على خواصها، بناء أشكال ثلاثية الأبعاد.

تحديد حواص الأشكال ثلاثية الأبعاد.

تصنيف أشكال ثلاثية الأبعاد بناءً على خواصها.

وصف خواص الأشكال ثلاثية الأبعاد.

• تكوين مورة باستخدام أشكال فندسية

ويسم الأشكال الهندسية



هي أشكال مسطحة مغلقة ، أي يمكن رسمها على ورقة كراسة ، ويمكن تصنيفها كما يلي:

أشكال ليس لها أضلاع أو رعوس:

ليس لها أضلاع. • ليس لها رءوس.

ضلع ہے مثلث

• له ۱۱ أضلاع. •له ۳رءوس.

🥤 أشكال لها ٣ أضلام و ٣ رعوس:

أشكال رباعية لها ٤ أضلاع و ٤ رعوس:

مربع

دائرة

له أضلاع متساوية في الطول.

م له £ رءوس.

له ٤ أضلاع متساوية في الطول. •له ٤رءوس.

• معین •

شبه المنحرف

•له ٤أضلاع (ضلعان معواريان وضلعان غير متوازيين) ه له کرءوس.

مستطيل

 له ٤ أضلاع (ضلعان قصيران متساويان في الطول وضلعان طويلان متساويان في الطول) •له گرءوس.

أشكال لها أكثر من ٤ أضلاع وأكثر من ٤ رعوس:

الأشكال الرباعية.

♦ الخواص،

له اضلاع. خماسی الأضلاع له 🛈 رءوس.

هله ٦أضلاع. سداسی الأضلاع اله آرءوس.

الأشكال ثثاثية الأبعاد.



- الضلعان المتوازيان هما ضلعان لا يتقابلان أبدًا مهما امتدًا ، مثل: خطوط السكك الحديدية.
 - نقطة تقاطع كل ضلعين متتاليين تُسمَّى رأسًا.



التقويم (الممارسة اليومية): ● أطلب من طفلك أن يُحدد الشهر الحالي والشهر السابق والشهر التالي.

اصابحته سؤاده

• اطلب من طقلك أن يستخدم الصلصال في تكوين الأشكال ثنائية الأبعاد: (المنابث، المربع ، المستطيل ، المعين ، الدائرة ، شبه المنحرف).



تتبع النقاط لرسم كل شكل ، وأكمل الجدول ، ثم لون جميع الأشكال الرباعية:



الخواص عدد الأضلاع عدد الرءوس	الاسم	الرسم	الشكل
granic care No.			
E HIPA Sure I To Production II	****		
I MANUAL	4 HI III :		
- CALLETTE REPERCENT OF REAL PROPERTY.	H HH HH 14-11 · SALAMAMAMAMAMAMAMA		
42 HH HI F JE ST. 1988	file to the second seco		
THE RESERVE ASSESSMENT OF THE PARTY OF THE P	Lot difficulty to the the the	/	
	· · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

أكمل ما يلي:

- (أ) الشكل خماسي الأضلاع لهرأضلاع ورووس ·
- الشكل ثنائي الأبعاد الذي له ٦ رءوس وأقل من ٧ أضلاع هو
 - و الأشكال الرباعية لها المسامة المالاع و المالاع و
- 💿 الشكل الذي له 🎗 أضلاع ، منها ضلعان متوازيان وضلعان غير متوازيين هو
 - 💁 من الأشكال الرباعية:و و و
- 🕗 من الأشكال الرباعية التي يكون فيها جميع الأضلاع متساوية في الطول: و
 - 🥑 عدد رءوس شبه المنحرف = ــــــرءوس.
 - شكل ثنائي الأبعاد عدد رءوسه أكثر من ٤، وعدد أضلاعه أقل من ٦ أضلاع هو

صل بالمناسب:

- شكل ثنائي الأبعاد له 7أضلاع و ٦ رءوس
- شكل ثنائي الأبعاد له ٣ أضلاع و ٣ رءوس
- شكل ثنائي الأبعاد له ٤ أضلاع متساوية وليس بمربع
- شكل ثنائي الأبعادله كأضلاع منها ضلعان قصيران متساويان 🍙 وضلعان طويلان متساويان
- شكل ثنائي الأبعاد ليس لديه أضلاع ولا رءوس

المثلث

سداسي الأضلاع

• الدائرة •

المستطيل

- •
- المعين •
- **^•**
 - •
 - •
- •

ارسم حسب المطلوب ، ثم اكتب اسم الشكل ، كما بالمثال:

أنا شكل ثنائي الأبعاد لديَّ ٤ رءوس و ٤ أضلاع ؛ ضلعان متوازيان ، وضلعان غير متوازيين.



شبه منحرف

- أنا شكل ثنائي الأبعاد لديًّ 2 أضلاع متساوية في الطول ، ولستُ بمعين.
- أنا شكل ثنائي الأبعاد ليس لديَّ رءوس ، وليس لديَّ أضلاع.

انا شكل ثنائي الأبعاد لديَّ ٣ رءوس

و٣ أضلاع.

أنا شكل ثنائي الأبعاد ، عدد رءوسي أقل من 7، وعدد أضلاعي 0

أنا شكل ثنائي الأبعاد، عدد أضلاعي أقل من 0 لديَّ ضلعان طويلان متساويان في الطول وضلعان قصيران متساويان في الطول.

استخدم الأشكال التالية لتُكَوِّن الشكل المطلوب:



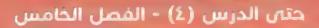




قطار

شمس

منزل





القوسين	ہین	مما	الصحيحة	الإجابة	اختر	1
						1./

😗 الشكل ثنائي الأبعاد الذي له 7 أضلاع يُسمَّى

(شكلًا رباعيًا ، خماسي الأضلاع ، سداسي الأضلاع)

(7 (2 (1)

- 🤤 عدد أضلاع المستطيل = ------أضلاع.
- 🎯 شكل ثنائي الأبعاد ليس له أضلاع أو رءوس هو (المربع ، المعين ، الدائرة)
 - 🎱 شكل ثنائي الأبعاد له £ رءوس و £ أضلاع متساوية في الطول هو . .



- 🕘 عدد رءوس المثلث =-----رءوس. (2 (W (.)
- 💽 عدد أضلاع المربع 🌙 عدد أضلاع المعين. (> (= (<)





دائرة

ارسم حسب المطلوب ، ثم اكتب اسم الشكل:

🤎 شكل ثنائي الأبعاد له 🔾 رءوس. شكل له كرءوس ، وكانصلاع:

(ضلعان متوازيان وضلعان غير متوازيين).

• قياس الأطوال بالسنتيمترات الكاملة - قياس الأطوال

و تقدير الأطوال والسر كول علم التنكل الكادسين



هو وحدة تُستخدم لقياس أطوال الأشياء القصيرة ، مثل: القلم والكتاب.



عرض الإصبع حوالي اسم

المسطرة: هي الأداة المستخدمة في قياس الأطوال بالسنتيمتر،

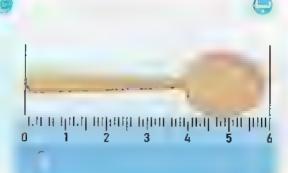
- كيف نستخدم المسطرة في قياس طول القلم؟
- نضع أحد طرفي القلم عند خط الصفر بالمسطرة وهو خط البداية.
- العدد الذي ينتهي عنده الطرف الآخر من القلم يُمثِّل طول القلم. طول القلم = 2 سم





اكتب قياس طول كل من الأشياء التالية:







الطول = سم

الطول = مسسسم

الطول = سم

100

المغردات الأساسية: ● الطول. • القياس. • المسطرة • سنتيمتر (سم) • متر (م). • التقدير المشادات ولي الأصر: • وضّح لطفاك أن كلمة السنتيمتر يمكننا اختصارها بـ (سم).









هو وحدة تُستخدم لقياس أطوال الأشياء الطويلة ، عثل: الباب والحائط.



ارتفاع المنزل حوالي 10 مترًا

ارتفاع الباب حوالي ٢ متر

العلاقة بين السنتيمتر والمتر؛

السنتيمترهو وحدة قياس أصغرمن المتر، ويتكون المترمن ١٠٠ سنتيمتر.

ا متر(م) = ١٠٠ سنتيمتر(سم)



اختر الوحدة المناسبة لقياس أطوال الأشياء التالية باعتبارها أشياء حقيقية:



إرشادات ولي الأمر:

- وضَّح لطفلك أن كلمة مثر يمكننا اختصارها بـ (م).
- ساعد طفلك مي التمييز مين الوحدات المستحدمة مي قياس أطوال الأشياء من حوله



تقدير أطوال الأشياء بالسنتيمتر:

يمكن استخدام التقدير في معرفة طول مُقارب للطول الحقيقي.



طول الفرشاة

= 10 سم تقريبًا.



طول الطفل = ٩٠ سم تقريبًا.



قدّر أطوال الأشياء ، ثم حوّط الإجابة المناسبة ، كما بالمثال:





(۲ سم (10 سم) ۱۰۰ سم)



(اسم ، ۱۰ سم ، ۷۰ سم)

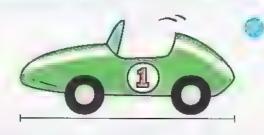


(A ma) 11 ma) 0 ma)

(۳ سم ، 1 سم ، ۳۰ سم)



(mm - - [ma)



(1 ma 3 " ma 3 - 7 ma)

قدَّر أطوال الأشياء ، ثم استخدم المسطرة في إيجاد الطول الحقيقي ، كما بالمثال:



التقدير: أسم الطول الحقيقي: ٦ سم



التقدير: - -- -- سم



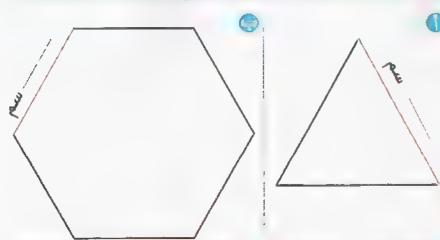
التقدير:

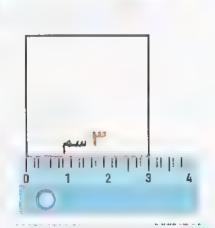
- سم	التقدير:
A	الطول الحقيقي:



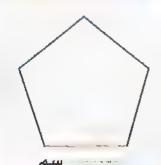
الطول الحقيقي: --- سم الطول الحقيقي: ---- سم

استخدم المسطرة في قياس أطوال الأضلاع المحددة في كل شكل ، كما بالمثال:





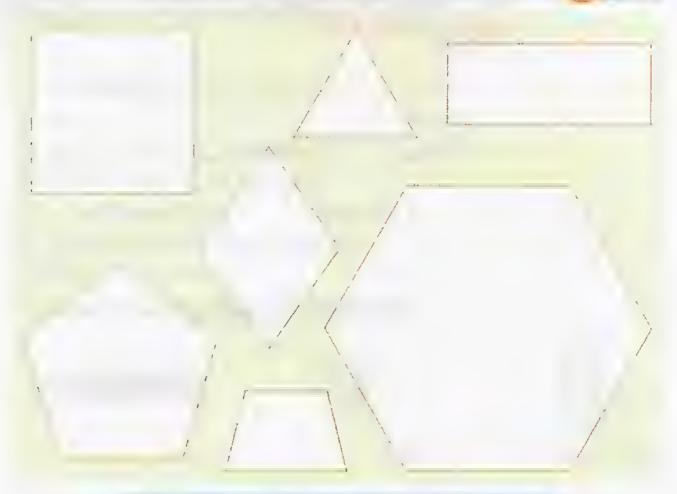








وشياطة المتخدم المسطرة في قياس طول ضلع كل شكل ، ثم سجِّل الأطوال في الجدول:



القياس	الشكل	
A AM TO THE RESIDENCE	اثمثلث	0
p	المربع	•
	المعين	6
4.m >	خماسي الأضلاع	•
- سم	سداسي الأضلاع	9
سم سم	الضلع القصير للمستطيل	9
٠	الضلع الطويل للمستطيل	6)
- man	الضلع القصيرلشبه المنحرف	@
٠ سم	الضلع الطويل لشبه المنحرف	

499999 0040





	ا أكمل ما يلي:
+17=17+A (S)	
، بينما قيمته =	🧑 القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد ٢٦٥ هي
	🌝 الوحدة المناسبة لقياس طول شخص هي 🗝
عدد رءوسه =	🔼 عدد أضلاع خماسي الأضلاع = 🔻 - ، وه
ر هي	🧑 الأداة المستخدمة لقياس الأطوال بالسنتيمة
	🍏 امتر = سنتيمتر.
شياء التالية:	استخدم المسطرة في قياس أطوال الأن
I	
A	
رة لإيجاد الطول الحقيقي ، وأكمل الجدول: 	قدر أطوال الأشياء ، ثم استخدم المسط
التقدير الطول الحقيقي	التقدير الطول الحقيقي
التقدير الطول الحقيقي سم	التقدير الطول الحقيقي سم المعادد سم
rom rom	التقدير الطول الحقيقي سم سم سم سم سم استخدم المسطرة في قياس أطوال أضا
rom rom	Nam Nam
rom rom	Nam Nam

• خواص الأشكال ثلاثية الأبعاد

والمستحد المستحدال فللنبعة المبطر والمتكان فللنبعة المنيخات



🔃 هي أشكال على هيئة مجسمات ، ويمكن تصنيفها كما يلي:















هرم رباعي



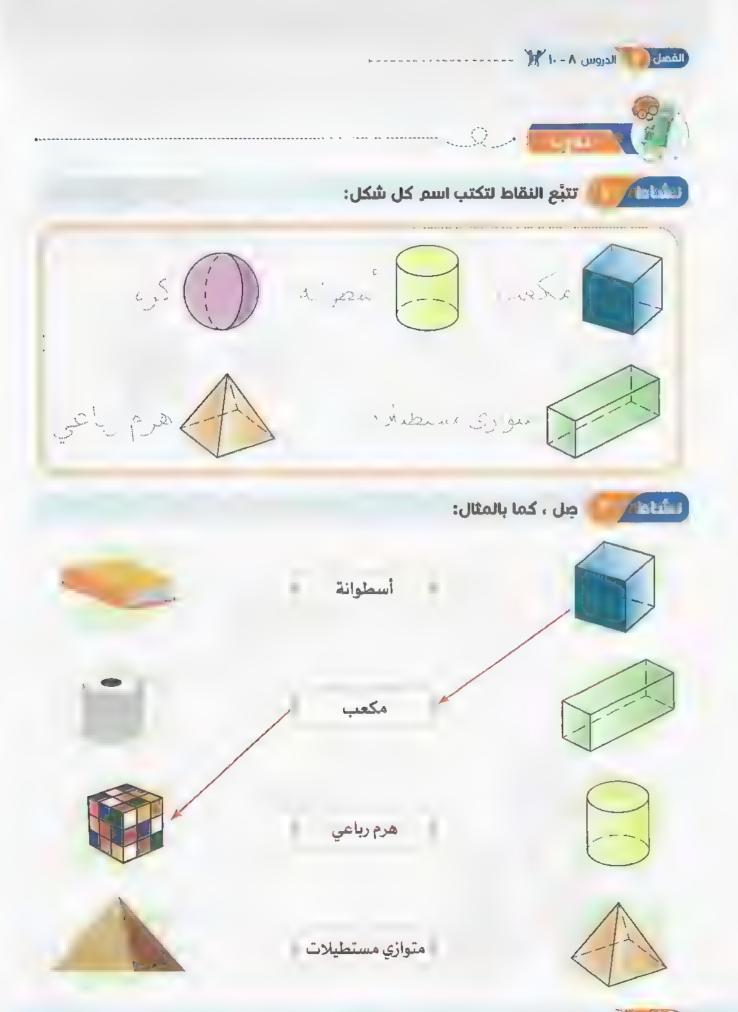






أسطوانة

"ון









واص الأشكال ثلاثية الأبعاد:

عدد الأوجه	عدد الأحرف	عدد الرءوس	المجسم
7 أوجه (كل وجه على شكل مربع)	١٢	٨	وجه حرف محرف مکعب
٦ أوجه (كل وجه على شكل مستطيل)	١٢	٨	متوازي مستطيلات
وجهان (کل وجه علی شکل دائرة)	•		أسطوانة
•			كرة كرة
0 أوجه (2 أوجه على شكل مثلث ، ووجه واحد على شكل مربع يُسمَّى قاعدة)	٨	0	هرم رياعي

		أكمل:
عدد الأوجه: مسمود الأحرف: مسمود الأحرف:	اسم الشكل:	
عدد الرووس:مدد الأوجه:مدد الأحرف:مدد الأحرف:	اسم الشكل:	
عدد الأوجه:	اسم الشكل:	
عدد الأوجه: عدد الأحرف: عدد الأحرف:	اسم الشكل: ،	
عدد الرءوس: عدد الأوجه: عدد الأحرف:	اسم الشكل:	

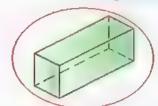
شاها الله أكمل ما يلي:	S
------------------------	---

- 🚯 عدد أوجه الأسطوانة = -------، وعدد رءوسها =-
 - 🥽 عدد أوجه المكعب = « « « « « « « » وعدد أحرفه = «
- هو مجسم له ١٢ حرفًا ، وجميع أوجهه مستطيلة الشكل.
- 👄 عدد رووس الهرم الرباعي =--------، وعدد أحرفه =-----
 - 🕒 قاعدتا الأسطوانة على شكل -

تشاد الله عنه المثال: التي لها نفس الخاصية ، كما بالمثال:

مجسم له أكثر من 2 رووس.







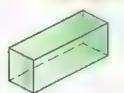






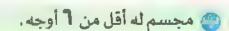
🧻 مجسم ليس له رءوس أو أحرف.





















🧢 مجسم له أكثر من ٩ أحرف ، وأقل من ٧ أوجه.





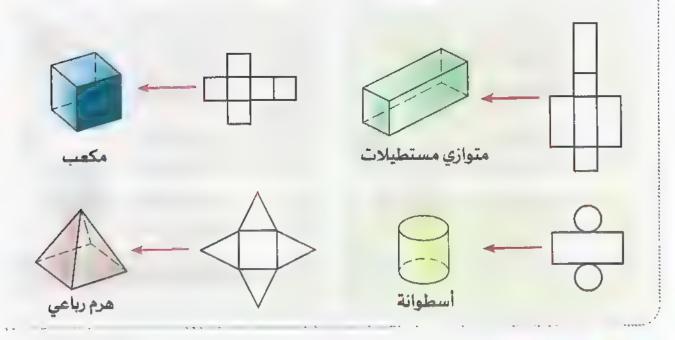






🦣 استخدام الأشكال ثنائية الأبعاد لتكوين الأشكال ثلاثية الأبعاد:

• يمكننا استخدام الأشكال ثنائية الأبعاد، مثل: (المستطيل ،المربع ،الدائرة ، ...) لتكوين أشكال ثلاثية الأبعاد ، فَمثلًا:

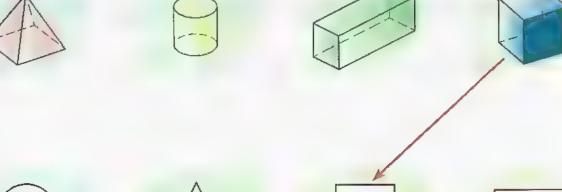














إرشادات ولي الأمر:

[●] في نشاط (٨): وضَّح لطفلك أنه من الممكن توصيل دهض الأشكال دأكثر من وجه ، فمثلًا. ستقوم يتوصيل الهرم الرياعي بالمثلث والمربع.



السطة عامة

		اكمل:
	Marin Manageratory or \$ 4 distribution of \$ 4	عدد الرءوس عدد الأوجه
اسم الشكل:		عدد الرءوس عدد الأوجه
	وأكمل:	ارسم الشكل ،
دائرة	مستطیل	سداسىي الأضلاع (
عدد الرءوس:عدد الأضلاع:	عدد الرووس:	عدد الأضلاع:
🧑 خماسى الأضلاع	مثلث	معین 🕒
عددالرءوس: عددالرءوس	عدد الرءوس: مسسسس	عددالرءوس:
عدد الأضلاع: مدد الأصلاع	عددالأضارع: مسسسه	عدد الأضلاع:

ا <mark>ختر الإ</mark> جابة الصحيحة مما بين القو	
--	--

	اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
	الشكل ثلاثي الأبعاد الذي له وجهان على شكل دائرة هو مسلم
ية ، الأسطوانة ، الهرم الرباعي)	(الكر
-	الشكل ثلاثي الأبعاد الذي له 0 أوجه ، 2 منها على شكل مثلث هو 🗾
مكعب ، الهرم الرباعي ، الكرة)	(ונ
$(\Gamma \cdot \Lambda \cdot 1)$	 كلُّ من المكعب ومتوازي المستطيلات له حرفًا.
(> 6 = 6 <)	💍 عدد رءوس المربع عدد رءوس المعين.
(> (= (<)	🔷 عدد أوجه المكعب 💎 عدد أوجه الأسطوانة.
(11سم ۲۰ سم ۵۰۰ سم)	🧑 التقدير المناسب لطول قلم هو
(السنتيمتر ، المتر ، غير ذلك)	🧾 الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع الباب هي
(2 . 0 . 4)	🧾 عدد أضلاع شبه المنحرف = أضلاع.
((() () ()	🕒 وجه المكعب على شكل 🖦 🛶 🖳
(الوزن الطول الوقت)	المسطرة هي الأداة المستخدمة في قياس
	استخدم المسطرة لقياس أطوال الأشياء التالية:
≃ ۱۰۰۰ سم	الطول = سم الطول
بة:	استخدم المسطرة لقياس أطوال الأضلاع المطلو







على الفصل الخامس

القوسير	بین	مما	الصحيحة	الإجابة	اختر	1

- سم ا 🥚 طول القلم المقابل =
- 🥌 عدد أحرف 🌅 =
- (IF (A (-)

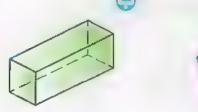
(£ (0 (F)

🧓 مجسم له 0 رءوس و 0 أوجه ، منها ٤ أوجه على شكل مثلث هو-

(كرة ٤ الهرم الرباعي ٤ متوازي مستطيلات)

- (شبه المنحرف، المربع، المستطيل) ♦ الشكل الذي له ٤ أضلاع متساوية في الطول هو ------
- (> := : <) 🕥 عدد أحرف الكرة 💎 عدد أحرف متوازي المستطيلات.
- (1. (1. (1.) 🚺 طول الشُّباك =----- سم تقريبًا،
- (1.. (1. (1) () امتر= ــــسه
- (المكعب ، الكرة ، الأسطوانة) 🧀 المجسم الذي ليس له أحرف أو أوجه هو-

👚 اكتب اسم الشكل:









ارشم ما يلاي:

شكلًا له ٣ رءوس و٣ أضلاع.

مكلًا له ٤ رءوس و٤ أضلاع ، وفيه ضلعان متوازيان وضلعان غير متوازيين،





المشاركة في أنشطة رياضيات التقويم.

الربايات • قياس الكتلة

• وحدات قياس الكتلة

اللخاف التعان

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلي:

اختيار وحدات مناسبة لقياس كتل الأشياء. مطابقة الأشياء بكتلتها (الكيلوجرام - الجرام).

مقارئة الكيلوجرام والجرام. اخ

الله الكالة الله الكتلة المراقبة على قياس الكتلة

خلال هَذِينِ الدرسينِ ، يقوم التلميذ بما يلى:

حل مسائل الجمع والطرح الكلامية. حل مسائل كلامية على الكتلة. إنشاء مسألة كلامية تتضمُّن جمع وحدات الكتلة أو طرحها.

• الوقت صباحًا ومساءً

• إنشاء ساعة حانط

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلى:

التمييز بين كلمتى (صباحًا ومساءً). قراءة وكتابة الوقت بالساعة، إنشاء ساعة حائط.

قدلسال نفعن حقوا • ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ اللَّهُ اللَّا اللَّالِي اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّا اللَّاللَّا الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا

• تطبيقات على الوقت

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلى:

· قراءة وكتابة الوقت بالساعة ونصف الساعة. • · مطابقة الساعة الرقمية بساعة الحائط.

العرسان ١١١١ • الوقت بالدقائق

• مزيد من التطبيقات على الوقت

خلال هذين الدرسين ، يقوم التلميذ بما يلي:

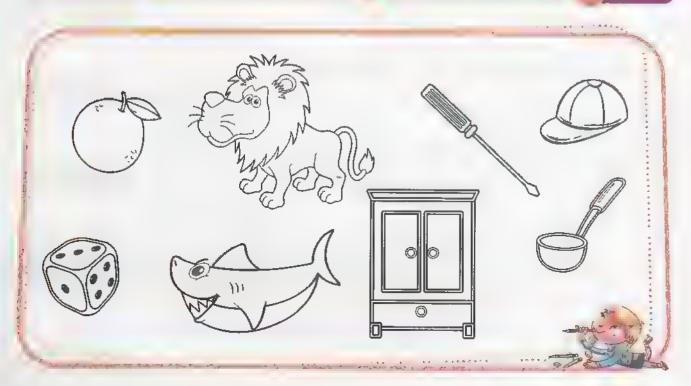
قراءة وكتابة الوقت بالساعة وربع الساعة. مطابقة الأوقات على ساعة الحائط بالساعة وربع الساعة مع صيغتيها الرقمية والمكتوبة. مياس الكتلة • وحدات قياس الكتلة





لوِّن الأشياء الثَمَيلة بالنُّونِ 🍥 ، والأشياء الخَمْيفة بالنُّونِ





التقويم (الممارسة البومية): ♦اسأل طفلك عن عدد أيام الشهر الحالي،

● كيلوجرام (كحم).

€ جرام (جم).

المفردات الأساسية: والقل،





حوِّط الإجابة الصحيحة:













أثقل من









قارن بين كتل الأشياء باستخدام (>) أو (<):









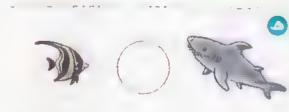














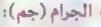
الكتلة والوزن:

• الكتلة والوزن مختلفان ، الكتلة ثابتة لا بتغير مهما تغير مكان وجود الجسم على سطح الأرض أو على سطح القمرأوفي قاع المحيط ، بينما الوزد ينغير من مكان إلى آخر؛ أي أن وزن الجسم على سطح الأرض مختلف عن وزن الجسم على سطح القمر.









• يُستخدم لقياس كتل الأشياء الخفيفة ، مثل:



دبوس ورق







🕡 الكيلوجرام (كجم):

يُستخدم لقياس كتل الأشياء الثقيلة ، مثل:



كيس أرز



طفل



إرشاءات ولي الأمر:

- وضّح لطفلك أننا مُضتصر كلمة جرام ب (جم) ، وكلمة كيلوحرام بـ (كجم).
- أعط طفلك المزيد من الأمثلة على الأشياء التي تُقاس كتلتها بالحرام، والأشياء التي تُقاس كتلتها بالكيلوجرام بضلاف الأمثلة المذكورة.







تقدير كتل الأشياء:



كتلة علية الجبن حوالي - أ- كجم



كتلة كيس السكرحوالي أكجم



كتلة الطفل حوالي ١٠ كجم



كتلة البطيخة حوالي 0 كجم



بعض الأشياء تُقدر كتلتها بالجرامات ؛ لأنها خفيفة جدًّا ، مثل: دبوس الورق ، المسمار ، البالونة ، ... إلخ.

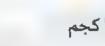






حوِّط الشيء الأقرب للكتنة المعطاة:























ارشادات ولي الأمر:

- ساعد طعلك على تقدير كتل بعض الأشياء من حوله وتسجيل تقديراته ، ولاحظ إذا كان تقديره لكتلة الشيء مناسبًا أم لا.
 - اسأل طفلك عن أشياء تكون كتلتها تقرينًا: أجم: أكمم، 6 كحم.

حوِّط الكتل المناسبة للأشياء التالية ، كما بالمثال:









اجم











اجم ۱۰ کجم



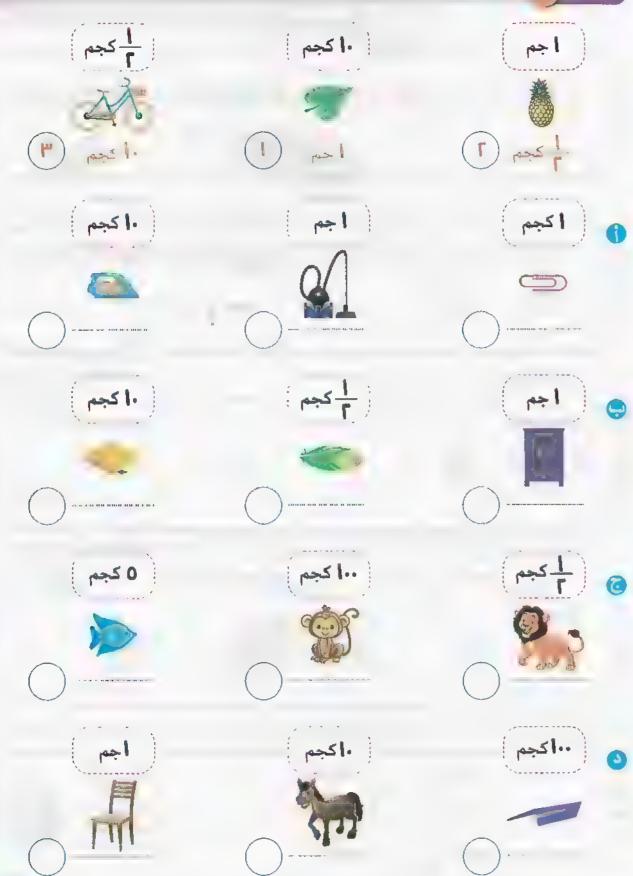
0 کجم <u>ا</u> کجم







قدَّر كتل الأشياء التالية ، ثم رتَّب من الأقل كتلة إلى الأكبر كتلة ، كما بالمثال:



LORDONOS DECO





اختر وحدة القياس المناسبة لكتل الأشياء التالية:











3 <





اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 🔴 أى مما يلى تُقدر كتلته بـ 0 كجم؟
 - 🥏 كتلة الخاتم 🤍 كتلة البقرة.
 - 🎒 تُقدركتلة الكلب بـ
- 💿 تُقاس كتلة الكرسي بوحدة
 - 🧔 أي مما يلي كيلنه حوالي 🕽 جم؟
- 🕒 العدد ۷۷ أقرب إلى العدد ...



- (= 6 > 6 <)
- (١٠ جم ، ١٠ کجم ، ٦٠ کجم)
- (کجم ، جم ، م)

(A. (V. (7.)

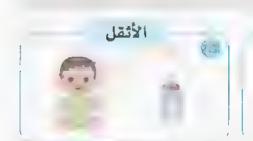


ب حوط حسب المطلوب:









اکمل:



اسم الشكل عدد الرءوس

		0 0
, burn band hand as burn band as brass Florid as 24.77 FeV 24 = 2 M	i	عددالأوجه
	:	عبددالأحرف

اسم الشكل: عددالرءوس :----عبددالأوجيه: -----عددالأحرف:

تطبيقات على قياس الكتلة



House

• اشترى تاجر 20 كيلوجرامًا من الموز، و٥٢ كيلوجرامًا من التفاح. ما إجمالي كتلة ما اشتراه التاجر؟

إجمالي كتلة ما اشتراه التاجر= 20 كجم + 0٢ كجم = ٩٧ كجم



اشترت مَيار كيسًا من الفانيليا كتلته ٧٥ جرامًا ، استخدمت منه ٢٥ جرامًا.

ما كتلة الفائيليا المتبقية؟

كتلة الفانيليا المتبقية = ٧٥ جم - ١٥ جم = ٥٠ جم

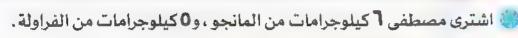


- الكلمات: (إجمالي ، معًا ، مجموع) تعني الجمع (+)
 - الكلمات: (يزيد ، ينقص ، الفرق) تعني الطرح ()



اقرأ ، ثم أجب:





ما إجمالي كتلة الفاكهة التي اشتراها مصطفى؟







خباز لدیه کیس من الدقیق کتلته ۵۰ کیلوجرامًا ،استخدم منه
 ۳۰ کیلوجرامًا فی صناعة الخبن

ما كتلة الدقيق الذي لم يستخدمه الخباز؟



في عيد ميلاد يُمنى أحضر لها والدها سلسلة من الفضة كتلتها الله عيد ميلاد يُمنى أحضرت لها والدتها خاتمًا كتلته "أجرامًا.



إذا كانت كتلة مازن ٢٥ كيلوچرامًا ، وكتلة نبيل أثقل من كتلة مازن إذا كانت كتلة مازن مقدار ٧ كيلوجرامات ، فما كتلة نبيل؟

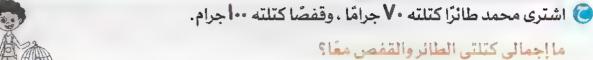


اتبعت زينب نظامًا غذائيًّا ، فنقصت كتلتها من V0 كيلوجرامًا إلى 02 كيلوجرامًا عند 02 كيلوجرامًا نقصته زينب؟



نحتاج نور **90** جرامًا من الزبد لصناعة التورتة ، فإذا كان لدى نور 🐧 جرامًا من الزبد ، حد 💎 💮 💮 💮 💮







ا لدى كريم علبة من البسكويت كتلتها ٩٨ جرامًا ، أكل منها ١٨ جرامًا ، فكم جرامًا تبقى في العلبة؟



اشترى تاجر ٨٤ كيلوجرامًا من الخضراوات ، باع منها ٦١ كيلوجرامًا.
ما كتلة الخضراوات المتبقية معه ؟



اشترى عمرو قطعتين من الشيكولاتية لهما نفس الكتلة ، فإذا كانت كتلة القطعة الواحدة 20 جرامًا ،



أكلت ياسمين في اليوم الأول في نظامها الغذائي VO جرامًا من اللحم،
 وفي اليوم الثاني - 7 جرامًا، وفي اليوم الثالث • 0 جرامًا.
 كم جرامًا من اللحم أكلته ياسمين في الأيام الثلاثة؟



جمع حسام كيسين من البلي كتلة أحدهما 10 جرامًا ، وكتلة الآخر 70 جرامًا ، وجمع صديقه كيسين آخرين من البلي كتلة أحدهما ٢٠ جرامًا ، وكتلة الآخر ٣٠ جرامًا. كم جرامًا من البلي مع حسام وصديقه ؟



Sous soutibles





ا اکمل:

- 🕦 عدد أحرف الهرم الرباعي =
 - عدد أوجه الكرة = ----- عدد أوجه
- + 9 = 9 + 10
 - 🥋 قيمة الرقم ٦ في العدد ٦١٢ تساوي
 - 🎒 الشكل الذي له 0أضلاع يُسمَّى

- 10 = 10-144440140140140141 40 🖨
- ----= #V + 01 O
 - (Alternative is = 14. V. ()
- 1/ = -- + 11 (
- -----= A + 27 @

401

سم

- رِّبُ الأُمداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديًّا):
- [70]
- لله استخدم المسطرة في قياس أطوال الأشياء التالية:
- - اقرأ ، ثم أجب:
 - @ اشترت مريم سلسلة كتلتها V0 جرامًا ، وخاتمًا كتلته ١٠ جرامات.

ما إجمالي كتلة ما اشترته مريم؟

﴿ إِذَا كَانْتَ كَتِلَةً مَحْمُودِ ٣٥ كَجِمْ ، وَكَتَلَةً نَبِيلَ 12 كَجِمْ ، فَمَا الفَرِقَ بِينَ كَتَلْتِيهِما؟

• الوقت صباحًا ومساءً • إنشاء ساعة حائط





عندما يشير عقرب الدقائق إلى ١٦، وعقرب الساعات إلى "إ فإننا نقول: الساعة "





















الساعة ا

الساعة ٢

الساعة 2

الساعة ٨





• صباحًا،

● الوقت.

• عقرب الدقائق.

● عقرب الساعات.

• الساعة الرقمية،

الساعة ذات العقارب

ارشاءات وني الأمر:

• وصُّح لطفلك أنه في الساعة الواحدة يتحرك عقرب الدقائق دورة كاملة ، بينما يتحرك عقرت الساعات بين العدد والعدد الدي يليه.



اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة ، كما بالمثال:

















اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة ، كما بالمثال:



















اكتب الوقت ، كما بالمثال: الساعة ٣ الساعة 9 الساعة 0 09:00 الساعة الساعة ٨ الساعة اا 0 الساعة ١٢ الساعة ٦ الساعة ٤ ارسم عقارب الساعة لتوضح الوقت: الساعة V الساعة ٢ الساعة ك الساعة 9 (Mala) ارسم عقارب الساعة لتوضح الوقت:

10:00

00:80

05:00

15:00

صباحًا ومساءً:



• اليوم به ٢٤ ساعة مقسمة إلى جزأين ، ١٢ ساعة صباحًا ، و١٢ ساعة مساءً.

تبدأ فترة المساء من الساعة الظهرًا وتستمر حتى الساعة المنتصف الليل.

تبدأ فترة الصباح من الساعة المنتصف الليل وتستمر حتى الساعة المطهرًا.



أتناول العشاء الساعة 7 مساءً.



أستيقظ من النوم الساعة ٦ صباحًا.



أذهب إلى النوم الساعة ٨مساءً.



أذهب إلى المدرسة الساعة ٨ صباحًا.

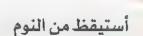


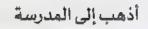
● ١٢ ساعة صباحًا + ١٢ ساعة مساءً = ٢٤ ساعة = أيوم.

191



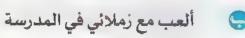
اكتب الوقت ، ثم حدِّد (صباحًا أم مساعً) ، كما بالمثال:

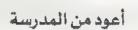










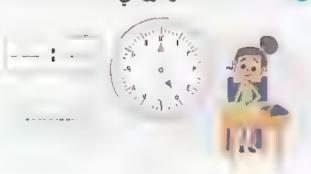


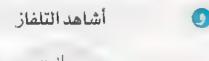




أذاكر دروسي



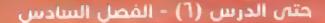








0000 0000





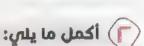


اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:







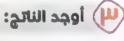


- ﴿ القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٣٤٨ هي ---- اليوم --- --- ساعة.
 - 🥥 عدد أوجه 🦳 =---- أوجه.

 - 🙆 ۱۱ کجم + ۱۵ کجم = ------ کجم







40 +



22



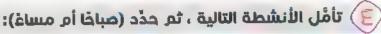
(صباحًا ، مساءً)



🕒 تُقاس كتلة 🥌 بوحدة ----

90









(صباحًا 6 مساءً)

(صباحًا ، مساءً)

• الوقت بنصف الساعة ، تطبيقات على الوقت





عندما يكون عقرب الدقائق (الطويل) عند 7 وعقرب الساعات (القصير) في المنتصف بين 9 و ١٠ فإننا نقول: الساعة 9 ونصف

عندما يكون عقرب الدقائق (الطويل) عند ١٢ وعقرب الساعات (القصير) عند 9 فإننا نقول: الساعة 9

نصف الساعة = ٣٠ دقيقة

الساعة = ٦٠ دقيقة





حوِّط الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:



0E:30

0E: EO.

04:30

05:30

.06:30

07:30



11:00 12:00 10:00



09:30 08:30







عقرب البقائق.

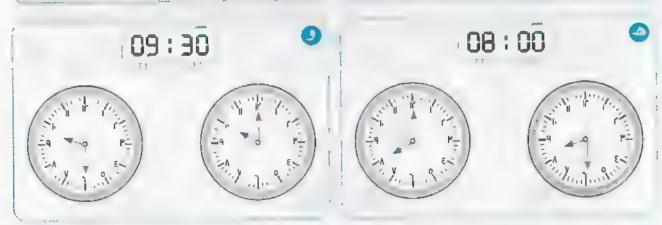


لوِّن الساعة التي تمثِّل الوقت:











اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:

























ارسُم عقارب الساعة لتوضح الوقت:











09:00



الساعة ۳ ونصف





الساعة ٨



الساعة ٧ ونصف





derrese peris







(ا) اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:













🔽 ارسم عقارب الساعة لتوضح الوقت:









---- = IV - PA

---= ".. + 7. + A 🕒

و 30 : 36 أثقرا: ---



:11:30



- 🧿 تُقاس كتلة الذهب بوحدة -----
 - 🖎 الساعة = · · · دقيقة
- 🜖 اثنا عشر تُكتب بالصيغة الرمزية -----
- 🧿 نصف الساعة = 🚥 دقيقة 🕹 ۲۳۵ = ــــمئات + ــــمئات + ــــمئات عشرات + ــــمئات

E) اقرأ ، ثم أجب:

قامت دعاء بإعداد طبق سَلَطَة ، فاستخدمت ٥٠٣ جرامًا من الملح و ١٨ جرامًا من الفلفل. ما إجمالي كتلتي الملح والفلفل المستخدمتين؟

، الوقت بالدقائق - مزيد من التطبيقات على الوقت





عندما يكون عقرب الساعات (القصير) قبل الماعات (القصير) قبل الماشرة ويكون عقرب الدقائق (الطويل) عند 9 فإننا نقول: الساعة ١٤إلا ربعًا.

ساعة إلا ربعًا = 20 دقيقة



عندما يكون عقرب الساعات (القصير) بعد المباشرة ويكون عقرب الدقائق (الطويل) عند "فإننا نقول: الساعة أأ وربع.

ربع الساعة = 10 دقيقة



- عندما يشير عقرب الدقائق إلى ٣ يعني أنه تحرك 10 دقيقة أي ربع ساعة.
- عندما يشير عقرب الدقائق إلى ٩ يعني أنه تحرك 20 دقيقة أي ساعة إلا ربعًا (ثلاثة أرباع ساعة).







اختر الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:











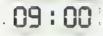


09:45

03:15

10:45

10:15



09:151

لؤن الساعة التي تمثَّل الوقت:













04:15









٢ إلا ربعًا





ا وربع



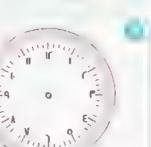


اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:













03:45

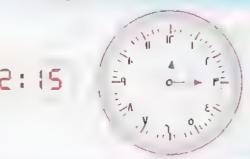


الساعة 0 وربع

ارسُم عقارب الساعة واكتب الوقت ، كما بالمثال:







الساعة 7 إلا ربعًا

الساعة ٧ ونصف





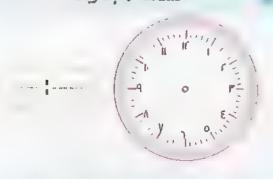




الساعة 9 إلا ربعًا





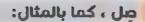
















الساعة ١٢ إلاربعًا

الساعة ٣ وربع

الساعة 0

05:00

10:15

09:30

الساعة 9 ونصف

الساعة ١٠ وربع

اكتب الوقت بطريقتين مختلفتين:



الساعة

الساعة



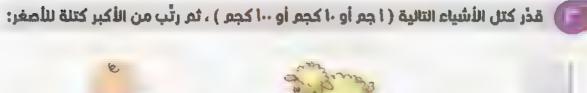


الساعة

الساعة









- اقرأ، ثم أجب:
 - استخدمت مريم ٣٧ جرامًا من الملح ، و٥٣ جرامًا من الفلفل الإعداد البيتزا. ما إجمالي عدد جرامات الفلفل والملح المستخدمة في إعداد البيتزا؟



اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة ، ثم حدّد صباحًا أم مساعً:



أتناول الغداء مع أسرتي









ارسم عقارب الساعة لتوضح الوقت:

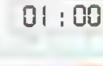




06:15 05:30

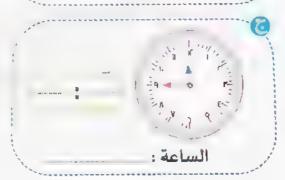


08:45



اكتب الوقت بطريقتين مختلفتين:











القوسين	بین	مما	الصحيحة	الإجابة	اختر	

- 🚹 أستيقظ من النوم الساعة 🎵
 - 😑 اليوم = ــــسساعة.
 - ا كيلوجرام 📗 ا جرام.
 - 🕒 نصف ساعة ودقيقة.
 - 🙆 كتلة القلم حوالي 💮 ----
 - 🚺 ربع ساعة 🔃 10 دقيقة.
- وريع) الوقت الذي تشير اليه الساعة 5]: [3] هو (٣ ونصف ٣ إلا ربمًا ٢ ٩ وربع)
- (صباحًا ، مساءً ، غيرذلك) (FE : IF : F-) (> 6 = 6 <) (20 · 10 · T.) (کے جم ، ک جم ، ک کجم) (> 6 = 6 <)
- (الجرام الكيلوجرام ، غيرذلك)

الساعة ٧ وربع

ارسم مقارب الساعة لتوضح الوقت ، ثم اكتب الساعة الرقمية:



الساعة ا

س اقرأ ، ثم أجب:

لدى مروان قطة كتلتها ٥ كجم ، وكلب كتلته ١٧ كجم ، ما إجمالي كتلتي القطة والكلب معًا؟



- 🚍 ضعف العدد ۲ ۲ + ۲
 - A 10 @
 - 1. = -- + []
 - 1. + 11 () 1. 1. 0

- ((VI)(I))
- $(> \cdot = \cdot <)$
- (Y,9,F)
- (Λ, V, Λ)
- (> i = i <)

🜈 الكمل ما يلي:

- (بنفس النمط) ← + ۸ ← - الفس النمط) ---- 6 x (m) (1 / 1 / 2 (i)
 - ----- = 17 (🕝 ضعف العدد 2 هو -----
 - = 0 11 O ----- + £ + £ = 0 + £ 🙆
 - ----= 9 19 (----= 0 + 7 + 2 6

للله للحظ التمثيل البيانى التالى ، ثم اختر الإجابة الصحيحة:



- (V. . O. . 2.) 🧰 عدد التلاميذ الذين يفضلون الموز يساوي ...--
- عدد التلاميذ الذين يفضلون الفراولة عدد التلاميذ الذين يفضلون الأناناس (> ، = ، <)
- (٢٠، ٣٠، ٤٠) الفرق بين عدد التلاميذ الذين يفضلون الموز والذين يفضلون المانجو = ----
- (0. (2. (1.) 🕚 إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون الأناناس والفراولة =----

E

للحظ الجدول التاني ولؤن التمثيل البياني ، ثم أجب عن الأسنلة التالية:

				بدد الأشخاص	الهواية ء
70				h	السباحة
				0	القراءة
3:				Γ	الرسم
السباحة	الق راءة واية	الرسم الهر	كرة القدم	1	كرة القدم

- أما الهواية التي يفضلها أقل عدد من الأشخاص؟
- 😄 ما إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون هوايتي القراءة وكرة القدم؟
- 🧿 كم يزيد عدد الأشخاص الذين يفضلون هواية كرة القدم عن هواية السباحة ؟
 - تأمَّل التمثيل البياني بالصور التالي وأنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة ، ثم أجب:



- رتّب المواد من الأقل تفضيلًا إلى الأكثر تفضيلًا:
- الترتبي: مستعبر المستعبر المست
 - اقرأ ، ثم أجب:
 - 🕦 مع كنزي ١٣ برتقالة ، أكلت منها ٦ برتقالات. كم برتقالة تُبقت معها؟
- ⇒ قرأ أحمد V قصص في الأسبوع الأول ، وقرأ ٨ قصص أخرى في الأسبوع الثاني.
 ما عدد القصص التي قرأها أحمد في الأسبوعين؟

على الفصلين (٤، ٣)

مراجعة الشهر الثاناي

		اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
د ، عشرات ، مئات)	(آحا	 القيمة المكانية للرقم V في العدد ٢٧٦هي
(10:11:0)		+ 0 = 0 + 11 😂
(> = < <)		۵۸۲ ۱۸۵ ۱۸۵
(29- 492- 49-2))	<u>۵</u> کمئات + ۹ عشرات =
(20:0:2)		+ 9 = 920
(1F- 4F0 4 OF)		= 25 - 13
(V. (7. (£.)	هو	التج تقدير: ١٨ + ٣٧ باستخدام مخطط الـ ١٢٠
(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		⊙ 0 آجاد + ۸ عشرات =
		اكمل ما يلي:
	(بالصيغة الكلامية)	٦٠٧ أكتب
	**	🧿 قيمة الرقم ٣ في العدد ٣٨١ تساوي
		🕒 ٦٢ أقرب إلى العدد ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
		🔷 سبعة عشرتُكتب بالصيغة الرمزية ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	(بالصيغة الرمزية)	**************************************
	*** *** *** *** *** *** *** *** *** **	احاد + عشرات + عشرات +
		=17+12 @
	(بالصيغة الكلامية)	🕒 العدد ۳۰ يُكتب
	- (بالصيغة الممتدة)	- APV 6
		= IN + F. + FV + 12 @
		الله قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):
	ا منات 🔵 ۹ عشرات	
	0.4 0 0	

E اكتب الصيغة الرمزية لكل مما يل <i>ي:</i>
🥡 أربعمائة وخمسة وسبعون ————————————————————————————————————
🦈 مائتان وستة وعشرون ——— مائتان وستة وعشرون
🧿 تسعمائة وثمانون — >
🕥 ثمانمائة وخمسة عشر 🚤
△ مائة وواحد ——>
رَتْب حسب المطلوب:
(من الأصغر إلى الأكبر) عدد ، ٦٤٨ ، ٨٦٤ ، ٤٨٦ ﴿
ق ۲۳۵ ، ۲۳۵ ، تسعون ، ۵۲۱ ، مائة وعشرة (من الأكبر إلى الأصغر)
Commence of the second of the
🗖 حلَّل ، ثم أوجد الناتج:
1 ÷ £٣
= IV - P9
۷ اقرأ ، ثم أجب:
ه ميار دراس در بياس ب ارت او دراي دراي دراي دراي دراي دراي دراي دراي

🧐 مع خالد ٢٥ جنيهًا ، أعطى أخته ١٤ جنيهًا. كم تُنفَى مع خالد؟

على الفصلين (٥ ، ٦)

مراجعة الشهر التالث

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- شكل ثنائي الأبعاد له ٣ أضلاع و٣ رءوس يُسمَّى .
 - 😓 الوحدة المناسبة لقياس طول برج هي ------
 - و عدد أحرف المكعب = حرفًا.
 - 🕒 أي الأشكال التالية ثلاثي الأبعاد؟
 - 🛆 نصف ساعة = ــــــدقيقة.
 - 🧿 الأسطوانة لها قاعدتان على شكل 💴 –
- 🕥 عدد أضلاع شبه المنحرف 📄 عدد أضلاع المثلث،
 - و تُقدركتلة الريشة بـ ---
 - 😓 أخلد إلى النوم الساعة 9 \cdots \cdots
 - 🙆 الشكل يُسمِّي ١٠ ١٠ السمِّي
 - طدد رءوس الكرة () عدد رءوس الأسطوانة.

الكمل ما يلي:

- أ اليوم = ساعة.
- 😌 ۱۲ جم = ----- جم
- - ام = -- سم
- 💁 شكل ثلاثي الأبعاد قاعدته مربعة ، وله 2 أوجه مثلثة هو .
 - و الشكل أيسمًى
- 😈 شكل رباعي جميع أضلاعه متساوية في الطول يُسمَّى أو
 - و تُقاس كتلة الأسد بوحدة
 - <u> هي مجسم ليس له أوجه أو أحرف أو رءوس.</u>
 - 😉 الأداة المستخدمة لقياس الأطوال بالسنتيمترهي

وس يُسـَّ

(مربعًا ، مثلثًا ، دائرة) (السنتيمتر ، المتر ، الكيلوجرام) (المربع ، شبه المنحرف ، الكرة) (المربع ، شبه المنحرف ، الكرة)

(مستطيل ، مربع ، دائرة)

(صباحًا ، مساءً ، غيرذلك)

(مربعًا ، مستطيلًا ، شبه منحرف)

(> < = < <)

	او (<) او (=):
😓 اساعة 🔾 - 1 دقيقة .	🚺 ۵کجم 🦳 ۵جم
 كتلة التفاحة () كتلة البطيخة. 	🧷 ربع ساعة 🦳 نصف ساعة.
زي المستطيلات.	🖸 عدد أوجه المكعب 🧓 عدد أوجه متوا
الساعة بطريقتين مختلفتين:	اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب
الساعة:	الساعة:
	الساعة:
الأشياء التالية:	🚺 استخدم المسطرة في قياس أطواز
lem .	سم سم
	اقرأ ، ثم أجب:
م من العنب، ما عدد الكيلوحرامات التي اشتراها التاحر؟	اشترى تاجر ٢٣ كجم من المانجو ، و 10 كجم
A STATE OF S	n man man and an

كتاب كتلته ΛΓ جم، وقلم كتلته ۲۱ جم. ما الفرق بين كتلتى الكتاب والقلم؟



التحالت

1 ama

ا أكمل ما يلي:

- القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٩٥٨ هي
- المكعب له ____ رءوس ، و حرفًا.
 - - + A = A + 7 🕥
 - 🍩 ناتج تقدیر: ۳۱ + ۱۲ هو --- --

(باستخدام استراتيجية القيمة المكانية)

(7.617.7)

(901 091 109)

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- أي مما يلي تُقاس كتلته بالكيلوجرام؟

 - -- -- = 1.. + 0. + 9 @
- 🕒 الساعة التي تعبِّر عن ١٠ ونصف هي -----

(10:30 10:45 10:00)

21.

SIA

س قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

- 1.. (99 6)
- 😉 نصف الساعة المعددة عند 🕒 ١٣٢ 🕒 ١٣٥

اوجد الناتج:

 121

1		-
1	_	- 7
100		
ъ.		

استخدم المسطرة في قياس طول القلم:

-	

طول القلم =----



ارسم شكلًا ثنائي الأبعاد له ٥ رعوس و ٥ أضلاع ، ثم اكتب اسمه:

F£V

اسم الشكل:



رتَّب الأعداد التالية من الأصغر إلى اللَّكبر (تصاعديًّا):

112

729

الترتيب:---



🔥 🕽 اقرأ ، ثم أجب:

فصل دراسي به ٢٨ تلميذًا ، منهم ١٦ بنتًا. ما عدد السي

التمثيل البياني التالي يوضح بيانات حول الرياضة المُفضِّلة لمجموعة من التلاميذ. تأمُّل التمثيل البياني ، ثم أجب:

- 🕦 ما الرياضة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ؟
- 😔 كم يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون الجري عن التنس؟ -
- 🧓 ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون الجري وكرة القدم والسباحة؟

كرة القدم الجري السباحة

C amin

أكمل ما يلي:

- + 1. = 7 + A ()
- - 🕝 القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد ٢٦٤ هي
- 💿 ناتج تقدیر: ۷۷ ۳۲ هو (باستخدام مخطط الـ ۱۲۰)

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- (۱۰۰۱ ۱۰۰۱) قيمة الرقم في العدد ۹۰۸ تساوي
- 😊 تُقاس كتلة الفراشة بوحدة ____ _ (الجرام ، الكيلوجرام ، السنتيمتر)
- طول الكتاب يساوي تقريبًا (٦سم ، ٢٥سم ، ٥٠سم)
 - O المجسم الذي له O رءوس و A أحرف و Oأوجه يسمّى

(أسطوانة ، مكعبًا ، هرمًا رباعيًا)

الله قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

- ۱۲ 👴 أربعمائة وستون ٦٠٣ 🕕
- 175 1.. + 7. + 5 0.. + A1 A10 @

الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازليًّا):

Γ·· ΣΛΓ · ΓΓΣ ΨΣΛ ΨΛΣ

الترتيب: ﴿ ----- ﴿ ----- ﴿ ----- ﴿ ----- ﴿ الْتَرْتِيبِ الْمُعَامِلُ الْتُرْتِيبِ الْمُعَامِلُ الْمُعَمِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَمِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعِلَّ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعِلِيلِ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلِ الْمُعَامِلُ الْمُعِلَّ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعِلِي الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعِلِي الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعِلَّ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُولِ الْمُعَامِلِي الْمُعَامِلُولِ الْمُعَامِلِي الْمُعَامِلِي الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلِي الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُولِ الْمُعِلِي الْمُعَامِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعَامِلُ الْمُعَامِلُ الْمُعِلِي الْمُعَامِلِي الْمُعَامِلُ الْمُعِلَّ الْمُعِلِي الْمُعِمِلِي الْمُعَلِّ الْمُعِلِمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِمِلِي الْمُعِمِلِي الْمُع

أوجد الناتج:

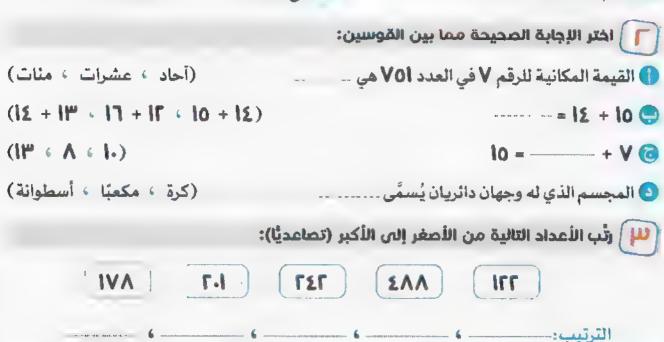
😁 ربِّب الأشكال الهندسية حسب عددها من الأصغر إلى الأكبر.

الترتيب: ----

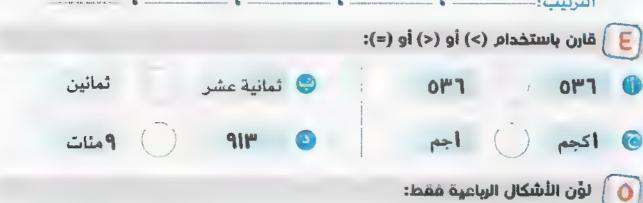


h

. 4	
	ا أكمل ما يلى:
أضلاع متساوية في الطول	المربع له رءوس ، و
(بالصيغة الرمزية)	😄 مائتان وسبعة عشر —
	🧑 طول الدبوس 🛎 ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
= £0 - 9V O	**************************************
ريع ساعة =	<u> و اليوم =</u> ساعة.



- -- دقيقة.







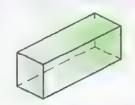
اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة ، ثم حدِّد صباحًا أم مساءً:







٧ لاحظ ، ثم أكمل:



اسم الشكل:

عـددالرءوس: --عبددالأوجيه:

عبددالأحرف:



اشترى تاجر ٥٦ كيلوجرامًا من الموز، باع منها ٢٤ كيلوجرامًا.

ما عدد كيلوجرامات الموز المتبقية؟

التمثيل البياني التالي يوضح بيانات حول المادة المُفضِّئة لمجموعة من التلاميذ. تأمَّل التمثيل البياني ، ثم أجب:

ما المادة التي يفضلها أقل عدد من التلاميذ؟

😓 ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون مادتي اللغة الإنجليزية والرياضيات؟

🧓 ما الفرق بين عدد التلاميذ الذين يفضلون مادة اللغة العربية ومادة اكتشف؟

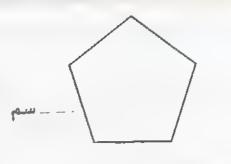
اللغة العربية اللغة الإنجليزية الرياضيات المادة

	-00		_	_	-
4		100			
-		OLD SHOULD BE	11.0		
68					
	_2			_	4

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو المقابلة هو المقابلة هو
الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو المقابلة المق
اي ممايتي تقدر حسه د ٥ دينوجرامات:
اکمل ما یلی:
① قيمة الرقم • في العدد ٩ • 0 تساوي
😁 المجسم الذي جميع أوجهه مربعة يُسمَّى
و ناتج تقدير: ٥٢ + ٢٣ هو
(بالصيغة الممتدة على المعتدة على المعتدة على المعتدة على المعتدة المعتدة على المعتدة المعتدة على المعتدة المع
الشكل المقابل يُسمَّى 🕒
قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):
Ψ1Γ Σ + Ψ. + Γ 💿 V٤0 VIΛ 🚳
و ۱٦٣ مائة وثلاثة وستين 🚺 ايوم ٢٤ ساعة
🛆 عدد أحرف المكعب () عدد أحرف الهرم الرباعي
اَوجِد الناتج:
92 0 17 0
۰ - ۱۵ + ۱۵ - ۱۵ +



استخدم المسطرة في قياس طول الضلع المشار إليه، واذكر اسم الشكل:





TA-

أرسم عقارب الساعـة ، ثـم اكتب

الوقت:



رتُّب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديًّا):

019

اسمالشكل: ـ

ΓA



لدى خالد 17 بلية زرقاء و 10 بلية حمراء. م عدد لسي مع حال. ؟

التمثيل البياني المصور التالي يوضح بيانات حول اللُّون المُفضِّل لمجموعة من التلاميذ. تأمِّل التمثيل البياني ، ثم أكمل:

الثون المُفضَّل

عددالتلاميذ	اللون
San	أحمر
a a magazine and magazine	أخضر
	أصفر
# 11 THE TO BE	أزرق

عدد التلاميذ	اللون
 6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.	أحمر
3 @ @ @	أخضر
	أصفر
	أزرق

(المفتاح "=] تلميذ المفتاح

- 🧆 ينقص عددالتلاميذالذين يفضلون اللون الأزرق عن الذين يفضلون اللون الأصفر بمقدار
 - 🥏 إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون اللونين الأخضر والأحمر يساوي ..



O FELLAT

أكمل ما يلي:

- 🥟 طول القلم = ------------
- + تامد + عشرات + عشرات + VAI
 - 🥮 الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو
 - -=---+ 2 = 2 + 17 🚳
 - 🥌 تُقدر كتلة طفل بوحدة -----

ر =) قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

- ♦ 1 Aol

 - تسعة عشر
 - - كتلة الكرسي كتلة الدولاب

- 🙀 / أوجد الناتج ، ثم صِل النواتج المتساوية:

911

146

٣منات

اسم

= IA + I7 •



(تُنب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازليًّا):

ثلاثمائة وستة وخمسون 0 + ۳۰ + ۱۰۰

lor

٣ عشرات

امتر

470

🎉 الراضوات - الصف الثنائي الابتدائي - الفصل الدراسي الأول 4	الفصل الدراسي الأول 3	الابتدانين	الضف الثانى	الراضيات -
---	-----------------------	------------	-------------	------------

الحظا	(7
A POLITI	O	1

ا ، ثم أكمل:

/	A
1	1
	1

اسم الشكل:

عـددالرءوس: _ عددالأوجيه:

عبد الأحرف:



شم شكلين مختلفين لهما ٤ أضلاع متساوية في الطول ، ثم اذكر اسم كل شكل:

	1	_	-
.1	3		
	4	- 1	7
	1		

الشكل الثاني

الشكل الأول

اسم الشكل: اسم الشكل: - -----



V اقرأ ، ثم أجب:

صنعت نور قطعتين من الحلوى إحداهما كتلتها 10جم، والأخرى كتلتها ٢٠جم.

ما كتلتا قطعتي الحلوي معًا؟

1 4 1	
$I \cap I$	

التمثيل البياني بالصور التالي يوضح عدد الحيوانات التي شاهدتها ياسمين في حديقة الحيوان. تأمَّل التمثيل البياني بالصور وأنشئ تمثيلًا بيانيًّا بالأعمدة ، ثم أجب:

حديقة الحيوان

مندالحيوانات				
,	أسد	زرافة	فيل	قرد

عدد الحيوانات	الحيوان
<u> </u>	أسد
<u>ي پ</u>	زرافة
	فيل
<u> </u>	قرد

(المفتاح 😃 = ٦ حيوان 📞 = ١ حيوان)

	الحديقة؟	الزرافات في	ما عدد	0
--	----------	-------------	--------	---

الفِيَلَة؟	القرود وعدد	بین عدد	ما الفرق	
------------	-------------	---------	----------	--



(Bearing)

| أكمل ما يلى:

- 1 + ---- = 0 + 1 1
- 👴 ناتج تقدير: ٦٧- ١٥ هو 📖
- 🧿 المجسم الذي جميع أوجهه على شكل مستطيل يُسمَّى .
 - [· = --- + | P ()
 - 🙆 طول القلم = -- سم

🦵 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 1 عدد أحرف المكعب = ----حرفًا،
- 😔 القيمة المكانية للرقم \Lambda في العدد ٨٥٤ هي
- و يذهب ياسين إلى المدرسة الساعة Vو
- 💿 الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو 📖 💴

(آوريع ، آونصف ، آإلا ربعًا)

قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):

- 20
- FYO

- خمسمائة وأربعة وسبعون
- المثاث THE

(باستخدام استراتيجية القيمة المكانية)

(IF (I. (A)

OLV

(آحاد ، عشرات ، مئات)

(صباحًا ، مساءً ، غير ذلك)

FLA

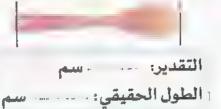
ارسُم حسب المطلوب:

- 🚺 شكلًا له ٣ رءوس و ٣ أضلاع.
- 🜎 شكلًا ثنائي الأبعاد عدد رءوسه أكثر من 0 ، وعدد أضلاعه ٦

- ዕ 🕻 اكتب الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة:



- - قدِّر أطوال الأشياء ، ثم استخدم المسطرة لإيجاد الطول الحقيقي:



- التقدير: -----سم الطول الحقيقي: 🕟 - سم

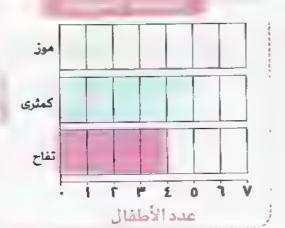
اقرأ ، ثم أجب:



صنعت أمنية ٢٧ قطعة جاتوه ، أعطت أختها منها ١٤ قطعة. -

- أوجد الناتج:
- =21 + 10
- = 1. -99

- = FF VO
 - = 9 + AF 10
- التمثيل البياني التالي يوضح الفاكهة المُفضِّلة لدى بعض الأطفال. تأمَّل ، ثم أجب:
 - 🕕 ما الفاكهة الأكثر تفضيلًا لدى الأطفال؟
 - 😔 ما الفاكهة الأقل تفضيلًا لدى الأطفال؟
 - 🧔 ما إجمالي عدد الأطفال الذين يفضلون فاكهَتّي الموز والتفاح؟



تقبيم (٧

أكمل ما يلي:

- = + V + V = Λ + V
- (بالصيغة الممتدة)
 - 🥝 قيمة الرقم 9 في العدد ٢٣٩ تساوي .
- (بالصيغة الرمزية) مائتان وثلاثة وثمانون ────
 - 🔵 طول الدبوس = 💎 سم

🖵 🗸 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 🕦 أربعة عشر تُكتب
- 🤛 طول الشباك يساوي تقريبًا 📖
 - 🧑 ربع ساعة = - دقيقة .
- 🕟 وجه متوازي المستطيلات يكون على شكل 🕒

- (علم عالم الله عام (>) أو (<) أو (=): (=):

 - pul. ۰۷ سم
 - ١٢ عشرة
 - IF.

😛 سبعمائة وثمانية

كتله كلا

V .. + 1" + 1

(12 6 12 6 17)

(20 . 4. (10)

(10 · 10 · 14)

(E) أوجد الناتج:

- = 7 + OF
- = 9 17

- = 20 TV 👴
 - = \mathbb{\mathbb{\chi}} + \lambda \mathbb{\eta}

ارسُم عقارب الساعة لتوضح الوقت:

03:00







رتَّب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازليًّا):

أربعمائة وثمانية وعشرون

۸۳۱

7 مئات

الترتيب:





مجسم ليس له رءوس أو أحرف ، وله وجهان ، كل وجه على شكل دائرة.

شكل ثنائي الأبعاد له أقل من أ رءوس، وله 0 أضلاع.

مجسم له 0 أوجه منها ٤ أوجه على شكل مثلث ، ووجه واحد على شكل مربع.



🖊 🕽 اقرأ ، ثم أجب:

مع مازن ١٤ جنيهًا ، أعطاه والده مبلغًا من المال ، فأصبح معه ٢٠ جنيهًا. كم أخذ مازن من والده ؟

التمثيل البياني التالي يوضح الهواية المُفضَّلة لدى بعض التلاميذ. تأمَّل التمثيل البياني ، م أكمل الجدول:

210 [No.1]				
	السباحة	القراءة	العرف	الغناء

عدد التلامية	الهواية
al est text te De the	السباحة
30.00	القراءة
Marie Village III	العزف
A117 31	الغناء

A Puer

			1	1900
يلاي	to	أكمل	1	
100			Com	- 1

- مسرات عشرات عشرات
 - -- + 0 = 7 + 0
- (باستخدام استراتیجیة القیمة المکانیة) اتج تقدیر: ۷۲ + ۱۸ هو
 - المعين له رءوس ، و أضلاع متساوية في الطول.

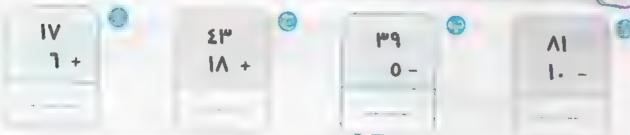
اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- س منات = _____ امنات = ____ امنات = ____ امنات = ____ امنات = ____ امنان الأمواد الله المنات المناد الله المنات المناد الله المنات المناد الله المنات المنا
- شكل ثنائي الأبعاد ليس له رءوس أو أضلاع يُسمّى --- (مستطيلاً ، دائرة ، أسطوانة)
 أ متر = --- سنتيمتر،

سُ اللهِ السَّقَدامِ (>) أو (<) أو (=):

- عدد رءوس شبه المنحرف عدد رءوس شبه المنحرف المربع عدد رءوس شبه المنحرف
- عمثات ۱۰۰ 🔘 کمثات

E اوجد ناتج ما يلى:



ارسم عقارب الساعة ، ثم اكتب الوقت:



750

رَبُّ النَّعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازليًّا):



290 20. 5 .. + T. + P 72

الترتيب:"

V اَمْراً ، ثم أجب:



اشترت یاسمین 7 کراسات و ۳ أقلام رصاص و ۲ کتب و 0 أقلام حبر،

ما إجمالي عدد الأدوات المدرسية التي اشترتها ياسمين؟

صل كل شكل بالمجسم المشابه له:





















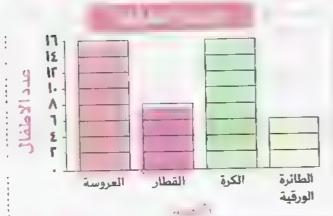


التمثيل البياني التالي يوضح اللعبة المُفضِّلة لدى بعض الأطفال. تأمَّل التمثيل البياني ، ثم أجب:





👍 كم يزيد عدد الأطفال الذين يفضلون لعبة العروسة عن لعبة القطار؟



9

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين	
--------------------------------------	--

[] أكمل ما يلى: 🚯 الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو --

س ا اوجد الناتج:

--- = 2F - A2

-- = 1. - 19

21.

VMV

أربعمائة وعشرة

11.

الترتيب:

لاحظ ، ثم أكمل:



اسم الشكل: عدد الرءوس:

عدد الأوجه: ----عددالأحرف:



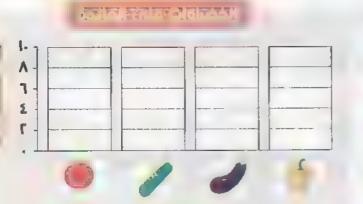
V اقرأ ، ثم أجب:

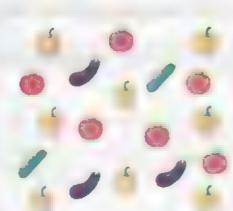
قضت دعاء ٢٣ دقيقة في حل واجب مادة الرياضيات ، ثم قضت ١٨ دقيقة في حل واجب مادة اللغة العربية. ما إحمالي عدد الدقائق التي قصتها دعاء في حل الواحبات؟

استخدم المسطرة في قياس أطوال الأضلاع ، ثم اكتب اسم الشكل:

اسم الشكل:

وَأَنشَى تَمثيلًا بِيانيًّا بِالأَعمدة:





· proper

- اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
 - 🧊 مجسم له أكثر من 🎗 رءوس هو 👚
- (الكرة ، الأسطوانة ، متوازي المستطيلات)
- 🥏 كتلة 🕝 🎝 تساوي تقريبًا
- (اكجم، اكجم، ٥٠كجم)

(077, 770, 770)

🌅 طول الشوكة = ---- سم

(0,2,4)



- اكمل ما يلي:
- --- = -- + 9 = 9 + 10 🦝
- (باستخدام مخطط الـ ١٢٠)
- 📑 ناتج تقدیر: ۹۶ ۱۸ هو

1V = = + 9 (

- (بالصيغة الكلامية)
- الله الله المتخدام (>) أو (<) أو (=):
 - 10.

- IA.
- 9 .. + 2 . + 1 (

V2.

0.7

٠]عشرة

- 🕓 ستمائة وخمسة
 - r ...

 - قدّر الناتج باستخدام القيمة المكانية ، ثم أوجد الناتج الفعلي:
- **40** -

اكتب الوقت:



🔽 للحظ ، ثم أكمل:



اسم الشكل: --- -----

عدد الرءوس : -

عدد الأوجه :

عدد الأحرف: ---

رتُّب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازليًّا):

مائتان وخمسة وعشرون

2 .. + 9 . + 1"

الترتيب:-

اقرأ ، ثم أجب:

ي منار وإسراء معا؟	فما إجمالي كتلتر	۲۳ کیلوجرامًا ،	، وكتلة إسراء	. ٣٥ كيلوجرامًا	ت كتلة منار	إذا كان

التمثيل البياني بالصور التالي يوضح عدد الأزهار التي قُطِفت خَلَال ٤ أسابيع، تأمِّل التمثيل البياني ، ثم أكمل:

قطف الأزهار

عددالأزهار	الأسبوع
* * * * * * *	الأول
***	الثاني
के के के के के के	الثالث
) \$ \$ \$ \$	الرابع

الأسبوع الأول الثاني الثالث الرابع

عدد الأزهار

المفتاح 🏩 = ۴ زهرة 🥞 = ا زهرة

- إجمالي عدد الأزهار التي قُطفت خلال الأسابيع الأربعة = زهرة.
- 🧽 يزيـد عدد الأزهار التي قُطفت في الأسبوع الثاني عن الأسبوع الرابع بمقـدار

.. زهرة،

	ζ.	
	ة مما بين القوسين:	اختر الإجابة الصحيد
(0V 6 V0 6 V•)		V عشرات + 0 آحاد =
(N, 17, FI)	MAT A SPE	····· + A = A + 17 👄
(= ; > ; <)	t* + t	🕜 ضعف العدد ۳ 🕜
(الهرم الرياعي ، المكعب ، الكرة)	تهه مربعة هو دستناها المستناه	🕒 المجسم الذي جميع أوج
(2,0,1)	أضلاع.	🛆 الشكل السداسي له
		اکمل ما یلی:
	٥٧٦تساوي	🕕 قيمة الرقم V في العدد
کجم + ۲۳ کجم = کجم	- (بنفس النمط) - ١٢ 🕝	. Λ . ٦ . ٤ 😄
= 7 + £. + /		🗿 الوحدة المناسبة لقياس
		ا مِل:
• أتناول الغداء	۷ صباحًا	A V W E
• أذهب إلى المدرسة	وربع صباحًا ،	11 1 1 7 7 0 E
• أخلد إلى النوم	ا الاونصف مساءً ه	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
• أستيقظ من النوم	٠ أمساءً	The state of the s
	عن الأصغر إلى الأكبر:	وتُب الأعداد التالية و
۳۸۵ ا	V ort AVI	27/

٣عشرات

217

- أوجد ناتج ما يلي:
- 20 **78** +
- 10 -
- ۲Λ 17 +

التفاح

البرتقال

العنب

- قارن باستخدام (>) أو (<) أو (=):
 - ۷کجم

 - F 1F
- نصف ساعة

٧ جم

6

- عدد رءوس المكعب

المنات

110

اقرأ ، ثم أجب:

ربع ساعة

- مع أحمد 10 قلمًا ، ويعد مرور شهر أصبح معه ٧ أقلام. من على ١٠٥٠ اللي الملك ديا ١٠١٠ السلم
 - استخدم التمثيل البياني التالي ، وأجب عن الأسئلة:
 - 🚹 ما عدد الأشخاص الذين يفضلون العنب؟
 - 😜 ما الفاكهة التي يفضلها ٦٠ شخصًا؟
 - 🦰 ما الفاكهة الأكثر تفضيلًا؟ -
 - 🔕 ما الفرق بين عدد الأشخاص الذين يفضلون
 - الموز الموز والذين يفضلون العنب؟ --
 - 🙆 ما إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون التفاح والموز؟

If I was the

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 🚯 عدد أضلاع الدائرة = -----
 - و امتر = ___ سنتيمتر.
 - 🥏 كتلة 🌑 كتلة 🥏
- (المجسم الذي له ٥ أوجه و ٨ أحرف هو صحوب المحسم الذي له ٥ أوجه و ٨ أحرف هو صوب المحسب الأسطوانة ، المكعب)
 - 🔼 نصف ساعة = ----- دقيقة.

🕝 أكمل ما يني:

- 🌉 القيمة المكانية للرقم 🏲 في العدد ١٦٢ هي -----
- · · · · + A = A + IF اساعة =----دقيقة.
 - 👛 ۱۹۲ = --- مشرات + ---- مشرات + المسامنات

اللهِ الكلمة المناسبة:

- أذهب إلى المدرسة
- صياحًا مساءً

أرى النجوم صباحًا ،

مساءً

أذهب إلى النوم

صباحًا مساءً

10 = + 9

أتناول الإفطار

۽ الساءَ ۽ صياحًا

ع ﴿ طُلُّلَ الْوَقْتَ الذَّانِ تَشْيَرِ إِلَيْهِ عَقَارِبِ السَّاعَةَ:

03:30

00:50

00:60



- - 04:15
- 03:15 Ay 1. O.S.
 - 04:45



09:15 10:45

08:30

09:30

00: 00

11:45

(F (1 (.)

(1...(1.(1)

(= , > , <)

(P. , F. , 10)



🔾 🦒 ارسم عقارب الساعة لتوضح الوقت:



07:45







حوَّط الأثقل:



V اقرأ ، ثم أجب:

مع مالك ٤٨ جنيهًا ، ومع أخته ٢٦ جنيهًا.=













هرم رباعي

مكعب

أسطوانة

كرة

شكل له وجهان دائريان

شكل له 2 أوجه مثلثة

شكل ليس له أوجه

• شكل له ٦ أوجه مربعة

💡 الاحظ التمثيل البياني بالصور التاني ، ثم لؤن التمثيل البياني بالأعمدة:

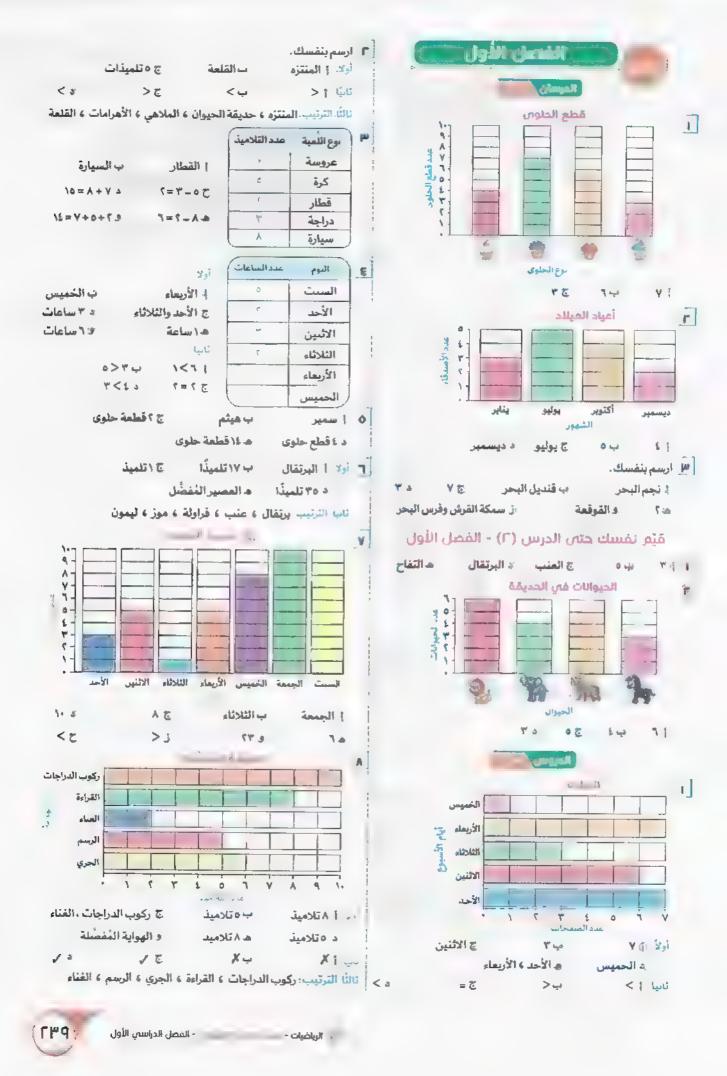
النعبة الففضلة 1

عبو المقصلة	01
عدد الأطفال	اللعبة
<u> </u>	(3)
<u> </u>	
<u> </u>	50
' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	

. المفتاح: 🖰 = ٢ طفل 🔞 = ١ طفل

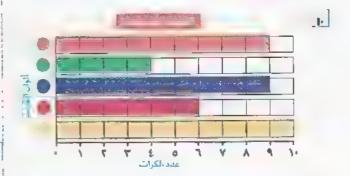






و ارسم بنفسك.

ا الفاكهة المُفضَّلة (توجد إجابات أخرى) ب ه ع ٤ د ٣ ه ١٨٥



ا ١ كراث بالكرات الغضراء ٢ الكرات الصفراء

ه الكراث الزرقاء والبرثقائية هـ ١٦ كرة و ٥ كرات

قيّم نفسك حتى الدرس (٥) - انفصل اللول

	عدد القطع	نوع الأثاث
	ς	مكتب
أ 4 كراس ب ٣ قطع ع ١٥ قطعة أثاث	٣	سرير
د الترثيب: شباك ؛ مكتب ؛ سرير ؛ دولاب ؛ كرس	\\	شباك
	£	دولاب
	٥	كرسي

🏲 ارسم پنفسك.

أ الأسماك التي ثم صيدها (توجد إجابات أخرى)

🕂 رامي 💢 ۷ أسماك

< ① > ① •

الحروسن التحك

\$5 6 50 6 5- 6 WA 6 MJ 6 M5 6 M1 6 M- 4-

3 FO 3 NO 3 IF 3 7F 3 2F 3 AF 3 AF 3 IV

- ا ١٦١٢ليدًا ١٠٠٠تلاميد. ٤ البوق
- د البيانو خه ۱۰ تارميد و ۲۲ تاميدًا
- الأشخاص ۱۹۲ شخصًا تا ۱۱ شخصًا
- د ٨ أشخاص ﴿ بنفسجي ٤ أصفر ٤ أخضر ٤ أزرق
 - أ الرياضيات ب اللغة الإنجليزية
 - عَ ١٢ تَلْمِيذُ١ ٩ كَا تُلْمِيدُ١
- هِ التَّرِيْبِ اللغَةُ الإِنْجِلِيزِيةَ ﴾ التربية الفنية ﴾ اللغة العربية ﴾ الرياضيات



۱ - ۱ - ۱ تلمیذًا ج ۱۰ تلمیدًا ۲۰۰ تلمیدًا ۲۰۰ تلمیدًا ۲۰۰ تلمیدًا ۲۰۰ تلمیدًا

القراءة تا ١٠ تلاميذًا تا ١٠ تلاميذ د الترتيب:

ممارسة الرياضة 6 الرسم والتلوين 6 مشاهدة الأفلام 6 القراءة



أولا: ﴿ > عَلَيْهِ . ﴿ كَا قَطْعَةُ مِنْ الْقَمِيضِ عَ ﴿ كَالْطَعَةُ اللَّهِ الْفُسِيْضِ عَ ﴿ كَا قَطْعَةُ اللَّهِ الْفُسِيْضِ اللَّهِ الْفُلِيْفِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّا اللَّا اللّهُ الللَّا اللَّا اللَّهُ الللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّا

ال أجب بنفسك.

مَّيْم نفسك حتى الدرس (٨) - الفصل الأول

ا الجوافة بالبريّقال ١٠٠٤ شخص د ١٥ شخصًا هـ١٨٠ شخصًا



أ عدد الأهداف المُسجَّلة (توجد إحابات أحرى) بياسر جياسر جياسة دامي ، وإبراهيم هـ ٦ أهداف د ٢٠ هـ ١٠ أ

Selected!

г

اسم اللاعبة

سارة

هاجر دينا

هدي ياسمين

ب الخامس ج ٣ أشجار د ۷۸ شجرة

أ دينا ا الأول

عدد الرميات

ĉ

ب ۲ رمیات

عددالمثارل	الشهر	
١.	يناير	
1	فيراير	
۲	مارس	
18	إبديل	

عددالأشجار	الأسبوع	h
١.	الأول	
10	الثاني	
17	الثالث	
	4 84	

عددالاشجار	الاسبوع
1.	الاسبوع الأول
10	الثاني
17	الثالث
1.8	الرابع
19	الخامس

	19	الخامس	
ĺ	درجة الامتحان	اسم التلميد	8
	7.4	هبة	
	١.	عَلِيُّ	
	Νį	أحمد	
1		- 1	

درجه الامبينان	التحم المتحيد
7.4	هبة
١.	عَلِيًّ
Nξ	أحمد
19	سلوي
١٣	عبير



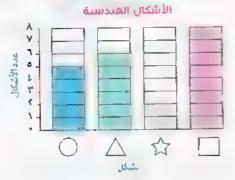
اغلِيُّ ب٥درجات ج٣٦٦درجة د ۱۴ درجة



ب ۷ > ٤ iex. | A > F CFCY 33< فانياء 1 ١٥٠ آلة ب ۱۳ آلات भाषा क ج ۱ آلات

اللون المُفضَّل					
عدد التلاميذ	اللون				
00	أحمر				
2000	أخضر				
00000	أصفر				
20000	أزرق				

٦



ه ۸ اشکال	ج ۳ أشكال	· \$\frac{1}{2}	3681
-----------	-----------	-----------------	------

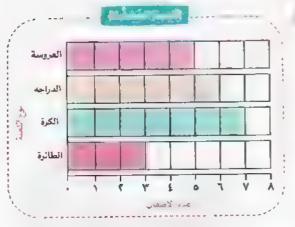
ع إ القطة ج ۱۰ تلامیذ ب السمكة والكلب ه ٤٠ تلميذًا د ۱۲ تلمیذا

< 1 30 P ٧-< 8 ا ثانيًا الرياضيات 6 اللغة العربية 6 اللغة الإنجليزية 6 اكتشف



ب السياحة إ كرة القدم ه ۲۹ تلمیدًا ه أجب بنفسك.

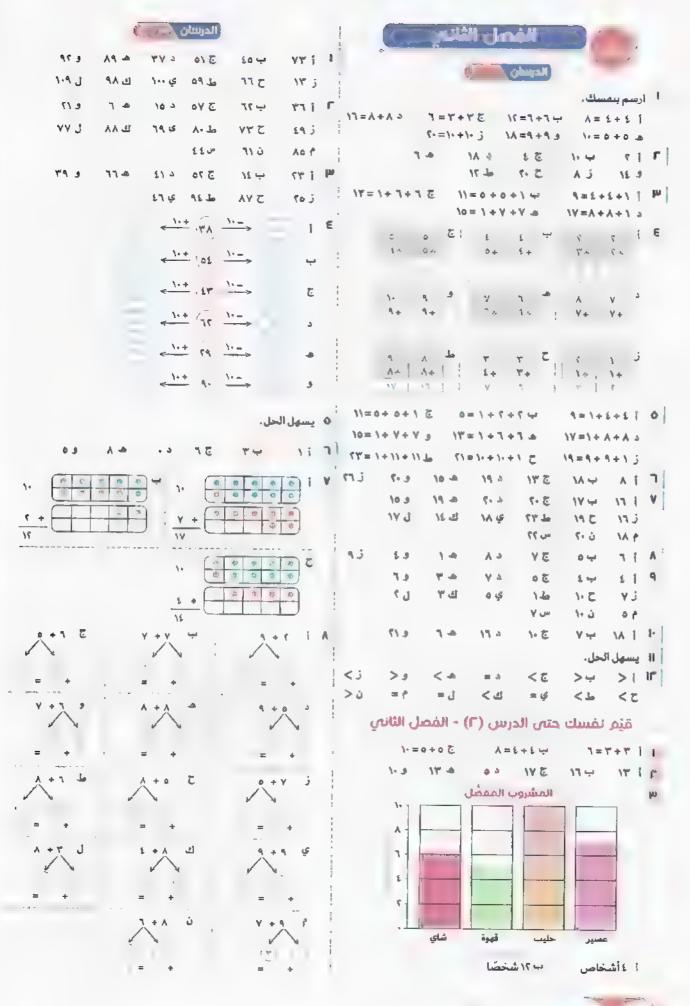
تقييم على الفصل الأول



أ الكرة ج ٣ أطمال ب الطائرة

ه ۱۶ طفلًا د ۱۲ طفلًا

ب۸<۹ 9 = 9 1 F 3 P < 91 C P > A



مَّيْم نَفْسَكُ حَتَى الدرس (٦) - الفَصَل الثاني

- 3 1 A7 + 01 507 4 A7 4 · 1 € · 1 51 4 A 3 · 1 203 20 0 12 (0 · 3 (0 · 7 (0 · 7
 - اً إجمالي ما مع أحمد = ٧ + ٤ = ١١ جنيهًا.

عدد الجزرات المثبقية = ١٤ - ٧ = ٧ جزرات.

الجروس المستحد

11=A+YP 1

الفرق بين عدد النجوم في التوقيتين = ^ نجوم،

10=7+4-

عدد قطع كيك الشيكولاتة = ٦ قطع.

7-=17+6 世

عدد قطع الحلوي التي اشتراها محمود = ١٦ قطعة..

- ا 🕴 عند التفاحات التي قطفتها ياسمين مساءُ = ٧ تفاحات.
- ب عدد الأشجار التي زرعها الفلاح في اليوم التالي = ٩ أشجار.
- ع عدد الأهداف التي أحرزها الفريق في المباراة الثانية = ٥ أهداف.
 - 3+=Y-3Y | P

عدد العصافير التي طارت = ٧ عصافير .

7=0-11-

عدد السمكات التي قفرت في الماء = ٥ سمكات.

7-1-1E

15 1 11

47 5

عدد قطع الحلوى التي أكلتها آية أثناء اليوم = ٦ قطع.

- أ عدد الصفحات التي قرأها أحمد من القصة = ٨ صفحات.
 ب عدد الطيور التي هبطت على الشجرة = ٧ طيور.
 - عَا ثمن الكشكول = ٥ جنيهات.

1. 5

13	9 500	A.m.	7.5	ب ہ	Y1.	0
		14	A.Ja	٥٢	43	
ê r	146	⊕ 2&	ΥE	λ÷	¥3	٦
٩₫	ک ۲	9.0	£ 3a	- 5 2	43	
من څ	13	3 4	من ۳	6.0	10.00	ì
49	A Sa	Y 🕸	11€	φŵ	V 30	Y

77 * A * Y * Y

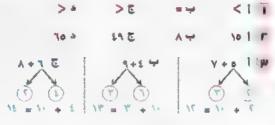
A. T

V - Jo

1118	7-14 +	Y+1 1 F
1A = A + 1.	7 = 5 = N	// = /· +
11-17 3	0+16-	A-10 2

A-10 E, Y-17 = 1-11 1 9

- ne i le e 71 ΛŒ YY at ج ۲ ز ۲ 173 ي ٩ مال ۸ N I II ب ۳ 14.4 8-3 15 E 9 46 43 V J ك ۱۸ ي ۱۵ 15 2 س ۷ 14.5 ٧×
- مّيّم نفسك حتى الدرس (E) الفصل الثاني



١٢ يسهل الحل.



الحرسان الأدال

- [ا] إجمالي عدد الفراشات = ٤ + ٥ = ٩ فراشات.
- 4 إجمالي عدد الأقسلام التي مع أميس = ١ + ٦ = ١٤ قلمًا.
 - 🥃 عدد الكراث في السلتين ممًّا = ٩ + ٤ = ١٣ كرة.
- ه عدد المسافير التي رأتها دعاء ≈ ١٢ ÷ ٨ = ٢٠ عصفورًا.
 - ه إجمالي عدد قطع اتحلوی التي مع ياسمين وأمنية = 0 + 1° × 1⁄4 قطعة حلوي.
- و إجمالي عدد الجنبهات التي مع جهاد = ١٤ + ٧ = ٢١ جنبهًا.
- رَ إجمالي عدد الحيوانات في المزرعة = ١٢ + ٥ = ١٧ حيوانًا.
 - 🗍 🧍 عبد التفاحات المتبقية = ١٤ ٥ = ٩ تفاحات.
- ب عدد الصدقات المتبقية مع باسم = ١٣ − ٧ = ٦ صدقات.
 - € ما تَبِقًى مع مصطفى = ١٧ ٩ = ٨ قطع حلوى.
 - د ما تَبِقِّي مع سارة = ١٥ ٨ = ٧ جنيهاث.
- ه عدد الطيور المتبقية على الشجرة = ٢٠ ١١ = ٩ طيور ،
- و عدد السيارات المتبقية في الجراج = ١٩ = ٨ = ١١ سيارة.
 - رُ عدد الكتب المتبقية في المكتبة = ١٠ ١٤ = ٤ كتب.

Y &



6. \$

۸- ق

^{بي} الكرنب

45. 9

🖷] الجزر

۱۷ =	ب (+ ۸ + ۸=		\Y = 7 + 7 + 1 } pp	
۹ :	= \+\$+\$ 4		Y = 1 + T + T &	
10=	=V+V+V <i>5</i>		19=1+9+94	
> 3	< 4	= 2 = 5	<+ >1 E	
0.5	1	3 A E	A- VI o	
			7 ["إجمالي عدد السو	
			🖶 ما تُبِقِّي مع مروان	
			ع ما تحتاجه ریهام	
	- 144 0		•	
			د عدد الأقلام التي أ	
	ل الثانى	يم على الفصا	تقی	
	45.4	f. a a E	Y 17 1	
9.3		00 75	1.4 Y1 F	
			۳ يسهل الحل.	
بنة،	ه ۸ + ٦ = ۱۶ يالو	نات التي مع يُمنى =	٤ أ إجمالي عدد البالو	
ثمرات.	Λ = \ \Λ = ¿	لمتبقية مع ياسمير	ب <mark>عدد ثمرات التين</mark> ا	
سندر	· A.M.	-ledd	-A.	
	امتالت	6	, ,	
		الدرسان		
ر ن = د /	ع ۲ مناد	ټ مينات = ٥٠٠	てい 三点はようゆ (1)	
		ه ۱ مثاث = ۱۰۰	ه ۸مئات = ۸۰۰	
A 40	1.4	T. 2	o	
	311.20	12	()	
1 (9	ا آحاد	ب أحاد ع	الله ا ∀ آخاد ا	
٩	٦عشرات	۸ عشرات	۱ عشرات	
Ψ	ه مثات ا	٩ مئات أ	ا مئات ا	
آت م	احاد عشر	ت مثات ب		
	a sell	10	۸, ۵, ۱۹۱۱	
ات ما	آحاد عشرا	ت مثاث د	ح آحاد عشراً	
	* •		- "	
	 - 21		Ilase: T	
	القيمة المكانية	قيمة الرقم		
· ·	کاحاد کعشرات	٨	۸ آحاد ۵ عشرات	
	عسراب ر همنات	(ا منات	
	11		E	
فيمة	القيمة المكامية	قيمة الرقم	القيمة المكانية	
1	312-1		33-1	

٩ مثابتُ



- 777= 70+ 7+ 7+ 7+ 7 = 70+ 17+ 7+ 7+ 7 T
- 4 1/4 14/4 3/1/4 € 64/

الصيعة المتدة	الصيعة الرمرية	المودج
1 + V. + C	£ r ¢	6 2
+ _b + <u>w</u>	154	
**** Y . , + V	ev	3

مُيِّم نِفْسِك حِتى الدرس (٣) - الفَصِل الثالث

- ه ۱۹۶۱ فی فیشرات د ۸۰۰ خ ۲۰۰۱ ط ۱۹۶۰
 - ٦ يسهل الحل.
 - ١٣ ١٣ ١٨ ٥ سفن.
 ١٧ ١٨ ٥ سفن.
 ١٠ ١٩ ١٩ ١٩ ٢٩ ٢٩ جنيةا.

الدروس

- آ ۽ آ ۽ 🏴 يسهل اڻحل.
- ا (ثلاثة مشر)
 ا (ثلاثة مشر)

 ب
 ٠٤

 ب
 ٠٤

 ما (ثلاثون)
 ١٤
- د سنة عشر ۱۱
 - اه ۱۰۶ ب ب ۲ ت م ۱۹۵ کرد ه ۱۶۶ و ۳ ز ۱۷ کرد
 - ا اسبعة بخمسة عشر عائنان د تسعون هحمسة و اثناعشر ف ستون ع أربعون ط ثمانية عشر ع ثمانية ك أحد عشر ل سبعون
 - (V 1 30F +-73 5 387 4 07V a 771 4 V/7 1 1703 570 d AFP 20 P-F 20 13A L A A A A

الله مائتان وخمسة وأربعون بستمائة واثنان وثلاثون
 خ ثلاثماثة وسبعون ه مائة وثلاثة وثمانون

▲ تسعمائة وواحد

- € 174 = 7 +... ← YV= γ+... € 772=7 +... ↑... € 177 = 7 +... ↑... € 177 = 7 +... ↑... ♦ YVV= γ+... ♦ 177 = 7 +... ↑... ↑... ↑... ↑...
- 1771 \$731 \$750 \$ 4.4 \$ 043 \$ PPP \$.AT \$.71

الصيغة الكلامية	العبيخة الممتدة	الصيغة الرمزية	11
مائتان وسبعة وثلاثون	7+ Y-+ V	7YY	
ثلاثمانة وأربعة وخمسون	Y-++ 0++ 5	Yot.	
أربعمائة وثلاثة وعشرون	\$>+ + T+ + Y	473	
ماثة وأربعون	\-+ £,	Mex	
ستمانة واثنان وثمانون	7++A++5	7.8.5	
خمسمائة وستون	3++ 0++	٠٢٥	

قيْم نفسك حتى الدرس (٦) - الفصل الثالث

- ۱۸۳ ماد پ۱۸۳ چ۱۰۰ پد ۲۰۹ هـ ۱۸۳ ۱۳ ۵ مانیة ښ۲۰۰۲ تسعون په ۱۷ <u>هـ</u> ۱۶ ۱۷۵ و ثمانیة ښ۲۰۰۲ ت
 - 🕨 يسهل الحل.

الدرسان

- ELL SELL S AND LLS OLIS
- >; >& <& >& =\$ <\ >\ F
- - * ٣ آجاد + ٥ منات * ٧ عشرات + ٤ منات 6 ١٢٢
 - ۱۱۲ ع احاد + ۱۱۲ ع ۲ عشرات + ۱۱۲ عنات ۱۱۲ ع
- - - A + 717 ... 3 A10 4777

توجد إجابات أخرى.

- 🗓 🗦 أكبر عددتيء ، أصغر عددتي .
- ب آکبر عبد: ۸۹۱ ، أصفر عبد: ۸۸
- اع أكبر عدد: ٣٦٩ ، أصغر عدد: ٣٦٩
- ه أكبر عدد: ۵٫۰ ، أصغر عدد: ۲٫۰

قيْم نفسك حتى الدرس (٨) - الفصل الثالث

الحسان إلى ال

ا الترثيب: ۹۹ ، ۳۱۵ ، ۳۳۳ ، ۳۳۳ ، ۳۵۱

← الترنيب. ۱۹۱ و ۲۹۳ و ۲۹۸ و ۳۰۲ و ۲۰۸

ع الترتيب. ٢٦١ ع ٢٦١ ع ٢٥٥ ع ١٤٥ ع ١٢٧

≥ الترتيب ۳۰۰ ۵ ۷۷۷ ۵ ۲۰۰ ۵ ۷۵۷ ۵ ۳۷۷

الترتب ١٥٥ ١٠٠ ١ ٢٦٦ ١ ٢٦٦ ١٠٠ ١٠٠

ع الترتيب. ٢٩٥ ، ٩٩٨ ، ٨٧٤ ، ٢٧٦ ، ٥٧٥

د الترتيبي: ۸۹۷ ک ۹۰۷ ک ۲۵۲ ک ۶۶۲ ک ۸۷۸

۱۹۳ (۱۰۰ + ۳۰) ۱۹۳ (۱۹۳) ۱۹۳ (۱۹۳)

٣ الترتيب: ٢٥٦ ، ٢٠٠٢ + ٥٠٠ ، ستمالة وخمسة عشر ، ٥٠٥ ٢ الترتيب: سبعة عشر ، مائة وسبعة وسبعون ، ٢٧١ ، ٢٠١ + ٥٠٠

اً الترتيبين ستمائة وواجد وثمانون ٢ + ٨٠٠ ١٠٠ ١٩٨ ٤

🔫 الترتيب: ٨ + ٥٠ + ٥٠ \$ أربعمائة واثنان وخمسون ٤٢٦ ك

ع الترتيب: ۱۹۸ ع ۹مئات ع ۹۱۹ -۱۹۸ ع ۱۹۸

٣ الأعداد هي. ٩٨٤ > ٩٨٤ > ٨٤٦ > ٩٨٦ كا ٨٩٢ الترتيب التنارلي: ٩٤٨ > ٩٨٤ كا ١٨٤ كا ١٨ كا ١٨٤ ك

أنشطة عامة

- ا امنات بالحاد ع احاد دمنات همنات وعشرات
 - e to the total the test to the
 - ۱۹۰۱ به ۱۰۰۰ ت ۸۴ د ۲۰۰۰ هه ۲۰۰۸ و ۹۹۰ ز ۲۷۱ ت ۲۶۰۰۵ د مائتان وخمسة وسبعون
 - ې ٤١٣ = ٣ آخاد + ١ عشرات + ٤ مثات ك ٢١١
 - ل ۲۲۸ م ۸۰۸ ن ۳۰۹ و آخاد + ، عشرات + ۲ مثاث
 - € انسعة بوخمسون ج ثمانون د أريمة عشر و سبعة عشر و أريمون
 - 0 171 4.7 371 43 4.9 601
 - < j > y = a < a > c > w < 1 %</p>
 - ٧ الترتيب ، ٩٩ ١٩٨ ١٢٦ ٢٦٧ ١٩٧
 - ب الترتيب: ستمائة وثمانية ١٩٠٤ و ٨٠ م ١٠٠٠
 - ۸ انترتیب: ۹۹۰ ۲۷۷ و ۲۷۷ و ۲۷۷ و ۳۱۰ ۲۷۱ و ۳۱۰
 - الارتيب: ٩٠٠) سبعمائة وستة عشر ١ ٩٠٠ م

تقييم على الفصل الثالث

- ا ا مئات ب۷۲۰ ج ۳۸۱ د ۹۰ هـ۳+۰۰+۰۰۰ هـ ۹۰۰ هـ ۱۱ څنسمة مشر ط ثلاثون
 - = a. < a > a > c > c + c + c
 - ٣ الترتيب: ١٤٥ 6 ١٤٥ 6 ١٤٥ ك ١٥٥ 6 ٥٥٥
 - الترتیب: سبعمائة وسبعة وخمسون ۵ ۵ + ۵ + ۷۰۰ + ۷۰۰ ۵ ۲۷۵

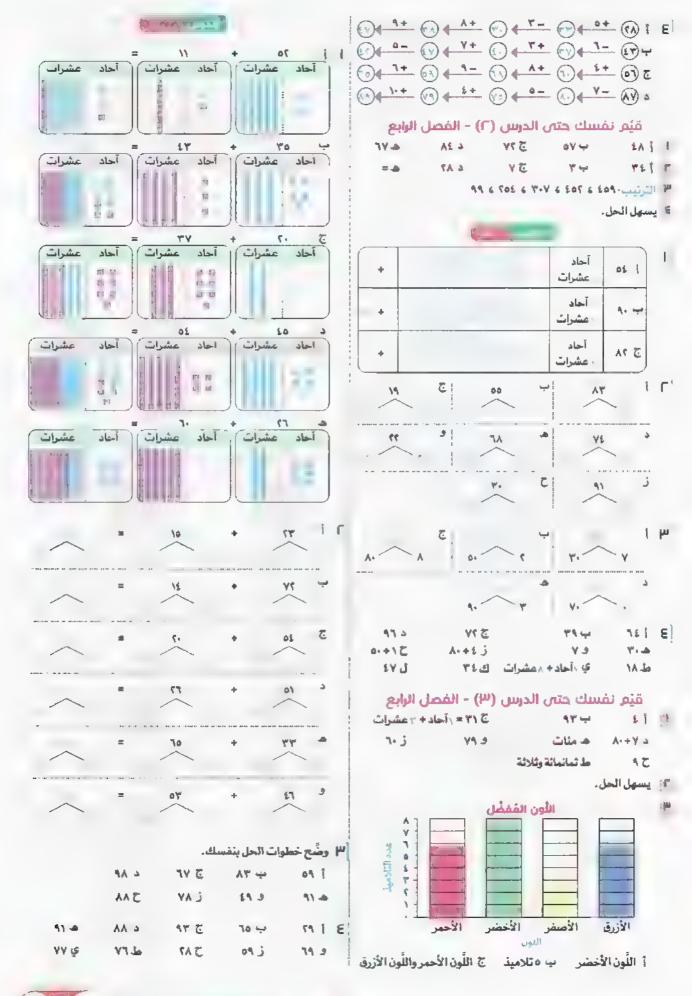


- - ٦ يسهل الحل.
- - - 114 44

قيْم نفسك حتى الدرس (١) - الفصل الرابع

- - ν_ε = -/+ 2Γ = ₂γ Δ. ΥΑ
 - 1/7 AE >-> 04A | L
 - الترتيب، ١٠٧ 6 ٧٠ 4 ٢٠٠ 6 مائة وواحد وسبعون
- 17+333+71 W [+4 4 4 + [1 37+01301+7

- 8 A 3 670 VA. V.E 97 19.7 ط ۲۵ IV C V9 & 35.6 449 774 414 ق ۲۸ 99.00 41.4 312 05 UF 97.3 4.3 4.22 45 P A 95] F At E ط ٧٤ 777 44 6 61 1 41 5 ن ۷٥ ك ه Y- on YAG 3 83 440 145



451 2

1 [

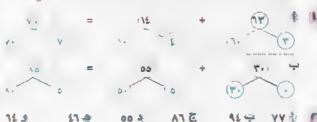
1 1

181 E

41.4

- 0 أ إجمالي عند الطبور في المزرعة = ٥١ + ٢٣ = ٢٤ طائرًا.
 - ب عدد التلاميذ الذين اشتركوا في الرحلة
 - = ٢٢ + ٢٧ = ٢٦ تلميذًا وتلميذة.
 - € جملة ما دفعته= ١٥ + ١٧ = ٥٨ جنيهًا.
- إجمالي عدد البالونات التي مع مروان = ٢٧ + ٢٢ = ٤٩ بالونة.
 - إجمالي عدد أيام الشهرين معًا = ٣٠ + ٣١ = ١١ يومًا.

قيْم نفسك حتى الدرس (E) - العصل الرابع



- ب أربعة عشر ج ثمانية
- د عشرون هِ مائتان وخمسة وثلاثون ه مائة وعشرة
 - € إجمالي عدد الحيوانات الأليفة بالمحل = ٢٦ + ٣٥ = ٥٨ حيوانًا.





(i) (i)	(F)	-	7.	1 <u>1</u>
T . =	7.	-	07	ب
£	20	-	A- A-	E .
0,100	0	-	, AA ,	,
7.	*, *,	<u></u>	45	+
(Y) (1)	(10 (1)	-	(AA)	• (A)

- وشح خطوات الحل بنفسك.
- 04 A 10 6 ټ ۲۱ 18 6 76 2 18 3 TT 3 TEA 77 4 3 1 17 10 E ب ۲۵
 - 0 | عند القطع المتبقية = ٧٧ ١٥ = ١٢ قطعة.

58.5

15 9

- ب ما تَبِقَى مع أحمد = ٨٦ = ٣٤ = ٥٢ جنيهًا.
- 🕏 الفرق بين عدد التلاميذ في الفصلين = ٦٧ ٥٣ ١٤ تلميذًا.

512

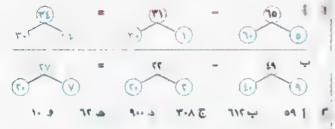
14 -

ي وه

14 30

- عدد الصفحات التي لم تقرأها أية = ٥٥ ٣١ = ٢٤ صفحة.
 - المبلغ الذي يحتاجه خالد = ٥٠ ٥٠ = ٤٥ جنيهًا.

فيْم نفسك جتى الدرس (٥) - الفصل الرابع



المبلغ المتبقي مع إبراهيم = ٨٢ = ٢٥ = ٤٠ جنبهًا،

Height Heigh

No.	V+ 34	₹- €	۱- ۱- ۱-	4.4	1
قدير هو، ۽	ह्या ह	ب التقدير هو .]	ر هوءه	اً التقدير	ſ
قدیر هو۱۰۰	€ الت	ه التقدير هو ١٠	ر هو ۱۸	د التقدير	
قدير هو ١٤	ज्ञाह	ب التقدير هو٠٠	, هو ۲۰	1 التقدير	P
قدير هو ١٠٠	والت	ه التقدير هو ٧٠	A - a4	د التقدير	

- € أ تقدير ٢٣+٥٦ هو٠٨ ٣ تقدير ٨٧ - ٣٣ هو - ٦ * تقدير ۷۵ − ۵۱ هو ۳۰ € تقدير ۲۲ +۱۲ هو-۷
- ه تقدیر ۸۱ + ۱۹ هو ۱۰۰ ه تقدیر ۶۹ – ۱۳ هو ۶۰

0 أ تقدير ٤٦ +٣١ هو،٧ عُ تقدير ١٧ +٣٤ هو٠٥

۵ تقدیر ۹۸ ۱۸۰ هو ۸۰ و تقدير ۲۹+۱۵ هو ۱

٣ تقدير ٦٥ - ٢٤ هو ١٠

ه تقدير ١٥ - ٢١ هو ٣٠ أ تقدير المبلغ المتبقى مع منى هو ٥٠ جنيها.

ب تقدير الزمن الذي قضاه باسم ورحمة في التدريب هو ٧٠ دقيقة.



التقدير ، ٣٠ + ١٠ = ٤٠ أجمع الأحاد: ٨ + ٢=١١

أجمع العشرات: ٢٠٠ ٢٠٠ = ٤٠ الناتج الفعلي - $\chi_1 + \chi_2 = 30$ ناتج التقدير عسر مسوب



التقدير دكا فالاعات V = V + T = 1أجمع العشرات : ٢٠٠ + ١٤ = ٢٠٠ الناتج الفعلي : √ + ، 7 = ٦٧ ناتج التقدير:



التقدير: ٣٠ + ٢٠ = ٥٠ أجمع الآحاد : ٣ + ٥ = ٨ الناتج الفعلى: ﴿ + رَوَ = ﴿ وَ

أجمع العشرات ٢٠٠ +٢٠ = ٥٠ ناتج التقدير: مقبول

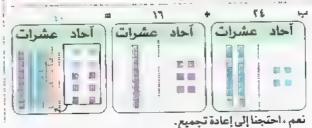
مَيِّم بمسك حتى الدرس (٧) - المصل الرابع

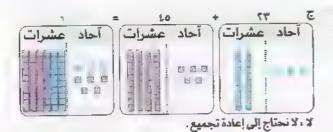
Se | 180 A. E 4-2 47.4 377 19 6 A Ja 64.0 B 12. 900

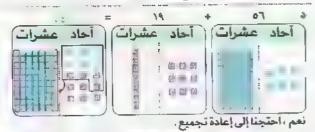
👑 العدد ١٨ أقرب إلى ٢٠ العدد ١١ أقرب إلى ١٠

تقدير ما دفعه عادل هو: ٢٠ = ٢٠ جنيهًا.











نعم ، احتجنا إلى إعادة تجميع.

🧻 يسهل استخدام جداول القيمة المكانية. 130 414 37V 41F

415 754 OT | W 71.3 4. P AO L AT A TI Y Y . L 4.0 ALE AYA WILE Y-A AT S 627 60F 34P A.O VAP N.O TO THE TIME

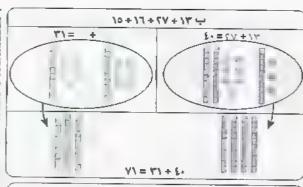
قيْم نفسك حتى الدرس (٩) - الفصل الرابع

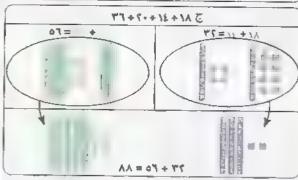
🐠 يسهل استخدام جداول القيمة المكانية.

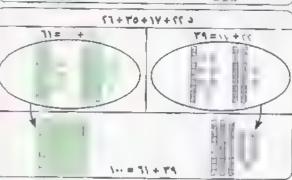
۹٧ ب 75 T S TAN 100 1 15 د مثاث ه مائتان وثلاثة وخمسون. AT E 04 | M 4 A V 30.0

إجمالي عدد الكتب بالرَّفَّين = ٦٤ + ٣٣ = ٨٨ كتابًا.









19 = 10 + 01 = 77 + 77 = 10 + 01 = 77 10 + 07 + 77 + 71 + 11 = 70 + 07 = 71 10 = 01 + 11 = 11 + 10 = 11 + 10 = 11

أنشطة عامة

1 1.7 +1+.4 5 VY 4.57 4.77 4.03 6.00 6.73 5.8 4.78 2.77+83 12.4 1.3

= 27 + 70 | 7





- 3 | 37+0F=PA 4+70=7P
- أ إجمالي عدد حبات الخرز التي مع يُمْنَى = ٧٥ + ١٣ = ٨٨ حبة خرز.
 ب ما تَبقَى معه = ٩٩ ٧٦ = ٣٧ جنيهًا.

تقييم على الفصل الرابع

- 1 1 At 49 57+1 603 and 6.F
 - ٢ يسهل الحل.
- إ عدد قطع الجانوه المنبقية = ٣٦ ٠٠ = ٣١ قطعة جانوه .
 ب إجمالي عدد الحيوانات في المزرعة = ٥١ + ٢٠ + ٠٠ + ٢٧ = ٢٨ حيواناً .



إ يسهل الحل.

أ مربع جمعين جسداسي الأضلاع د شبه المنحرف همستعليل و دائرة زخماسي الأضلاع ح مثلث

ع ا ت ب عد ج د موه و ا س ا ب ب عد د ع هوه و ا

٥ يسهل الحل.

الخواص				
مدد الرووس	مدد الأضادع	الاسم	الرسم	الشكل
		دائرة	()	0
P	4	خللته	<u></u>	
		9		
		4		4
				N. H.
			C	
	7	ي الاصلاع		

٧ أ ٥٥٥ بسداسي الأضلاع ٤٤٤٤
 د شبه المنحرف هالمربع والمستطيل والمعين وشبه المنحرف
 و المعين والمربع ثـ ٤ ٣ خماسي الأضلاع

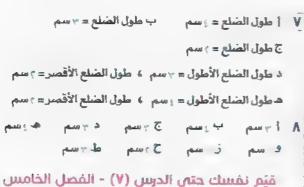


توحد إحابات أخرى للحزء الخاص بالثقدير

التقدير

fam Y

الطول الحقيقي



قَيْم نَفْسَكُ حَتَى الدرس (٧) - الفُصَل الخَامَس

د المتر	ج مثاث ۽ ٢٠٠	۸÷	177
	10.3	و السطرة	060-
	€ ۱سم	مار / سما	آء آ ڏسم

ا التقدير: إسم 6 الطول الحقيقي: وسم التقدير: ٢ سم 6 الطول الحقيقي: ٣ سم يوحد بحادات أحرى للحزء الحاص بالشدير.



ا ، [۲] يسهل الحل،

د کرة	ج مکعب	ب أسطوانة	۳ ز متوازي مستطیلات
۵ هرم رياعي	ز أسطوانة	و کرة	ه مکعب

🗜 ئون ينفسك.

د مثلث	ڪ هرم رياعي	ب مستملیل	أ دائرة
ے کرۃ	ز شیه منحرف	ف معین	ه مکعب
		ي أسطوانة	ط مربع

0 أاسم الشكل عكمي،

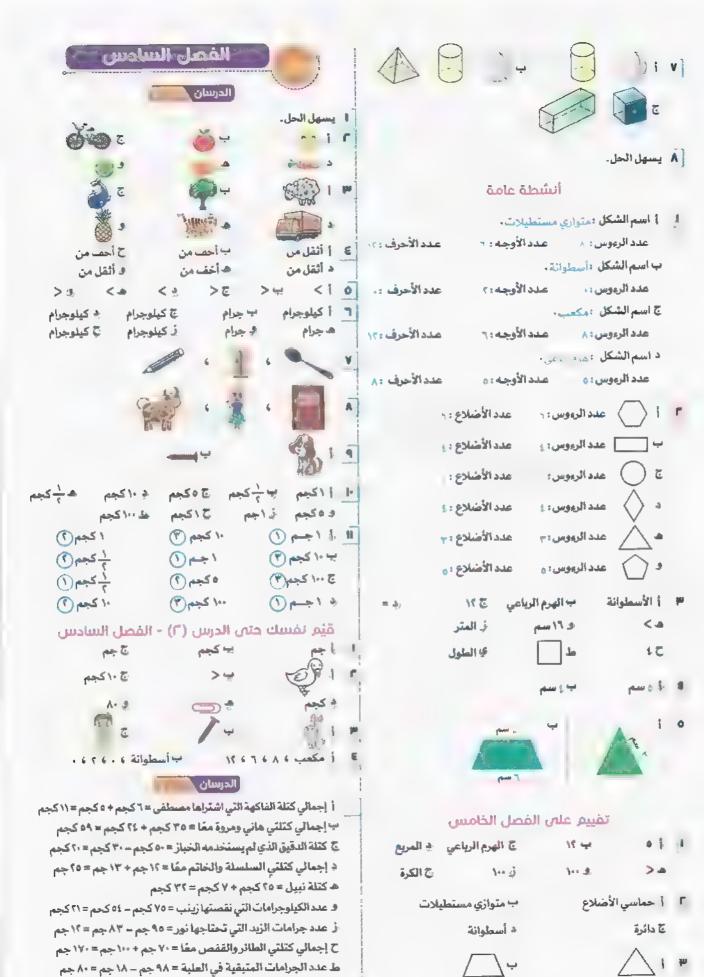
عبدالأحرف: ١٢	عندالأوجه: ٦	عدد الرووس : ٨
	•	ب اسم الشكل عمرم رو
عدد الأحرف : ٨	عدد الأوجه: ٥	عدد الرءوس : ٥
		ع اسم الشكل عمتوارع
عدد الأحرف: ١٢	عددالأوجهد	عند الرءوس : ٨
		د اسم الشكل 🐑 ،
عدد الأحرف :	عددالأوجه: ،	عدد الرءوس : ،
		هاسم الشكل : أسعلو
عندالأجرف د.	عددالأوجهن	عدد الرووس : -

يَّ الْمِكْمِينِ

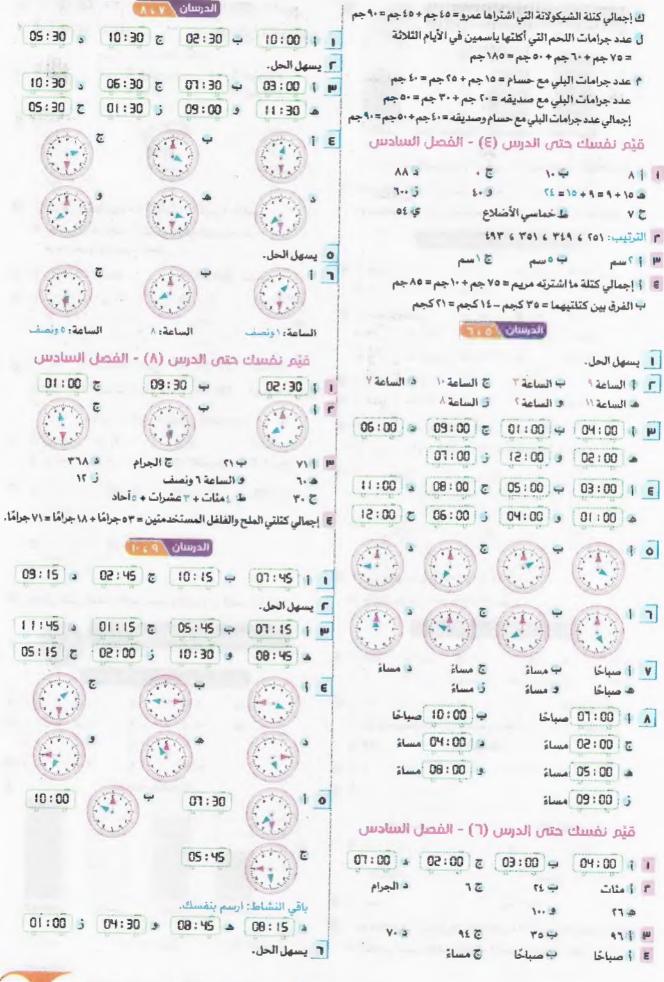
-481 T

15.74

د متوازي المستطيلات



ي كتلة الخضراوات المتبقية = ٨٤ كجم - ٦١ كجم = ٢٣ كجم





التقسمات

- ب٨ رءوس ، و١٢ حرفًا ٤ ؛ وربع د ٨ + ١ = ١١ ا أ مئات
 - 10:30 4 3 Fer 17 -
 - < > = 5 ンナ
 - 17.5 € ۲۵ 45 m V9 | E
 - ه طول القلم عد سم
 - ﴾ 6 اسم الشكل : خماسي الأضلاع.
 - TEA 6 TEV 6 YEA 6 TTE WITH V
 - ۱۹ عدد البنين = ۱۹ ۱۱ = ۱۱ ولدًا.
 - ج ٦٤ تلميذًا ب ۲ تلمیذ ٩ | كرة القدم

تقبیم ۲

- ج آحاد ا] ۱ + ۱ = ۱ ب ا أضلاع ، و١ ربوس
 - د هرمًا رباعيًّا 307 mg ب الجرام
 - 3> > 4 < 1 P
 - E ... 6 CTE 6 TEA 6 TAE 6 EAC 8 17 8 17 542 17 1 0

05:45

- ٨ كتلة القطتين معًا = ٨ كجم + ٨ كجم = ١٦ كجم
 - ٩ ارسم بنفسك.

10 5

- ا 1 ا رءوس ، وا أضلاع متساوية في الطول
- 637 0.70 37 mg 630 417 m د أسطوانة
 - € ا مثات ب ۱۵+۱۶ ت ۸
 - W (Com. 77/ 3 AV/ 3 /-7 3 737 3 AA3
 - < 3 < 5 = [5
- ال 100:00 مباحًا ٥ لؤن بنفسك.
- ٧ اسم الشكل : متوازي مستطيلات ، عدد الرءوس : ٨ عددالأحرف:١٢ عدد الأوحه: ٦:
- ٨ عدد كيلوجرامات الموز المتبقية = ٥٦ كجم ٢٤ كجم = ٣٢ كجم
- ب ٨ تلميذًا ٢٠٠ تلميذًا ٩ أ اللغة الإنجليزية

- V + 9 + A 3 9. 6
 - = @ < -> > | P ۲٤ ب ۲۵ و 673 4.6

اسم الشكل: خماسي الأضلاع



08:30

= 4

- ٧ الترتيب: ٧ ٥ ٨٦ ٥ ٠٨٦ ٥ ١٩٥
- A عدد البلي مع خالد = ١٦ + ١٥ = ٣١ بلية.

عدد التلاميذ	اللون
N£	أحمر
٧	أخضر
1Y	أصفر
A	أزرق

ا ٩ تارميد ۲۱ تلمیذا

ه سداسي الأضلاع

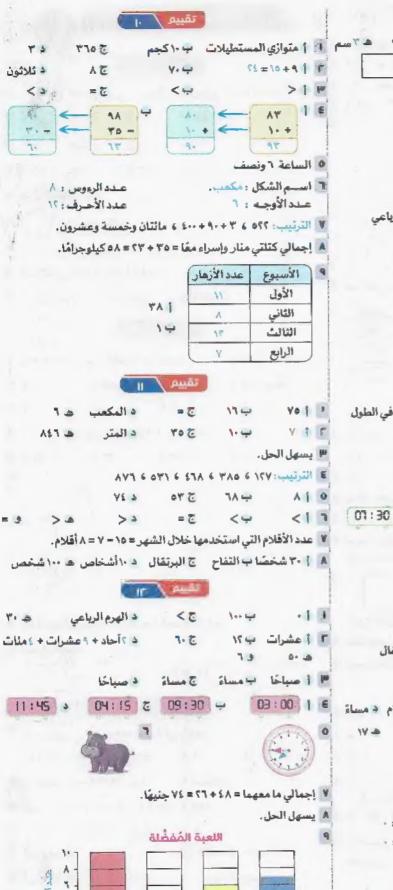
< 4

- ب الحاد + ۸ عشرات + ۷ مثات mm * 1 1
 - ه الكيلوجرام
- < 3 < 5

 - E انترتیب: ۵+۲۰+۲۰ ۵ ۲۲۵ ۵ ثلاثمائة وستة وخمسون
 - عدد الرءوس ۽ ٥ اسم الشكل : هرم رياعي.
 - عددالأحرف: ٨٠ عدد الأوجه: ٥
 - اسم الشكل:معين اسم الشكل: مربع ٧ كتلتا قطعتي الحلوى معًا = ١٥ جم + ٢٠ جم = ٣٥ جم
 - ب ٣ حيوانات ٨ ارسم بنفسك. ١ ٣ زرافات

7 \ auai

- 🕏 متوازی مستطیلات 🔞 ۷ 4 1 1
 - د ۲وريع ج صباحًا ب منات 14 1 17
 - > 3 = 6 < 4 > i w
 - 08:30 -06:00 t o
 - ٦ | التقدير: ٣ سم ٤ الطول الحقيقي: ٤ سم بالتقديريُّ سم ٤ الطول الحقيقي: ٣ سم
 - (توجد إجابات أخرى للجزء الخاص بالتقدير)
 - ٧ عدد القطع المتبقية = ٢٧ ١٤ = ١٣ قطعة. 21 3
 - A9 E ب ۲٥ 33 1 A ج ٧ أطفال ٩ أ الكمثرى ب الموز



الألعاب



تقسم \ س

- ٦ الترتيب: ٨٣١ ، ٦ مثات ، أربعمائة وثمانية وعشرون
- لا ا أسطوانة بخماسي الأضلاع ع هرم رياعي
 - أخذه مازن من والده = ٦ جنيهات،

عددالتلاميذ	الهواية	9
No.	السباحة	
7	القراءة	
£	العزف	
4	الفناء	

تقييم ۸

- ١ ١ ٣ آخاد + ٤عشرات به + ٥ + ١ = ١١
- ع ٨٠ ق عربوس ، و ٤ أضلاع منساوية في الطول
 - ۳۰۰۱ ۴ دائرة ۱۰۰۶ د ۹۹۹
 - <7 >2 =4 >1 m
 - 115 At At At! E
 - 09:15



- ٦٤ (ناترتيب: ٩٤٥) ٢٦٥) ٥٩٠) ٣٠٠١) ٦٤
- - ٨ يسهل الحل،
- 9 أ الطائرة الورقية بالعروسة والكرة 3 ٨ أطفال

تقييم و

- 1 أ متوازي المستطيلات ب ٤٠٠ څ الكيلوجرام و مساة
 - ١٠ ١٥ إلاريقا ٤٨ عورمارياعيًا د ٠
 - 4 1 Vr 473 3 44 2 67
 - ٤ |> د ع > د <
 - ٥ الترتيب: ٢١ 6 ١٦ 6 ١٦٢ 6 ١٦٢ 6 ١٦٢
 - ¬ اسم الشكل: أسطوانة، عدد الرعوس: «
 عدد الأوجه:

 عدد الأوجه:

 > عدد الأحرف: «

 عدد الأحرف: «

 عدد الأحرف » «

 عدد الأحرا » «

 عدد الأحر » «
 - ٧ إجمالي عدد الدقائق = ٢٧ + ١٨ = ١٤ دقيقة.

٦ سم ٢ سم الشكل: مستطيل.

9 يسهل الرسم.

الإجابات النموذجية 🎢

(En ! Ky ! D ! A ! D ! L ! Y ! p .]